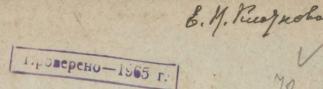


201



78 9020

ПРОВЕРЕНО 1950 год

превняя

ИНДО-КИТАЙСКАЯ ГАММА

ВЪ

АЗІИ и ЕВРОПЪ,

съ особеннымъ указаніемъ на ея проявленіе въ русскихъ народныхъ нап'євахъ, съ многочисленными нотными прим'єрами.

Музыкально-этнографическій этюдъ

Ал. С. Фаминцына.

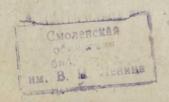
(Отчасти исправленный и дополненный оттискъ изъ журнада "Баянъ" 1888 и 1889 г.).



С.-петервургъ.
Типографія Ю. Штауфа (И. Фишона), Кузнечный переуловъ, № 20.
1889.

HARW1908 8323

Дозволено цензурою. С.-Петербургъ, 28 Марта 1889 г.



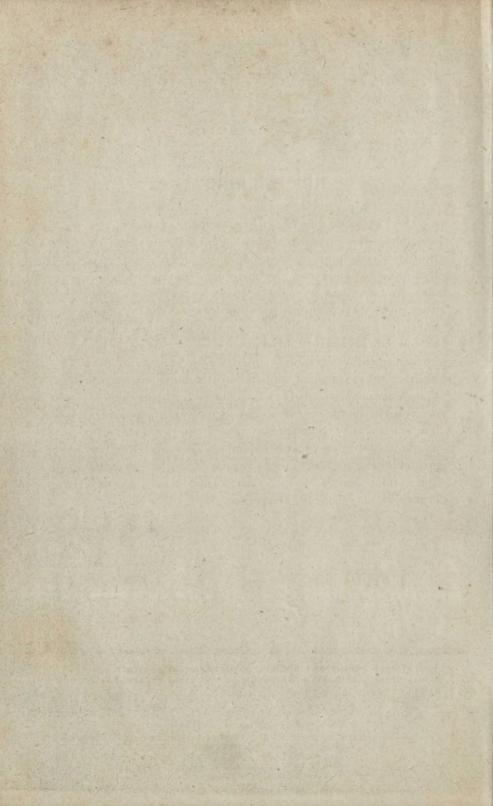
ПРЕДИСЛОВІЕ.

Изслѣдованіе мелодики славянскихъ пѣсень немыслимо безъ сравнительнаго изученія состава и основныхъ законовъ, а равно и исторіи развитія главнъйшихъ звукорядовъ, на которыхъ съ древнъйшихъ временъ зиждется музыка разныхъ культурныхъ народовъ. Къ древнъйшимъ звукорядамъ, нъкогда лежавшимъ (въ значительной степени и нынъ еще лежащимъ) въ основъ музыки многихъ народовъ стараго свъта, принадлежитъ исконная индо-китайская 5-тоновая гамма, составляющая предметь настоящаго очерка. Самый же очеркъ имъетъ главнымъ назначеніемъ послужить фундаментомъ, на которомъ съ большею или меньшею устойчивостью можеть быть воздвигнуто зданіе теоріи славянской народной мелодики. Къ исполненію этой посл'єдней задачи я им'єю въ виду приступить послѣ разработки нѣкоторыхъ другихъ, стоящихъ на очереди, вопросовъ *).

А. Ф.

С.-Петербургъ. Мартъ 1889 г.

^{*)} Авторъ покоривище просптъ, во избъжание недоразумъний, до начала чтения исправить отмъченныя на послъдней страницъ опечатки.



ВВЕДЕНІЕ.

Музыка, какъ самостоятельное, многосторонне развитое искусство, есть достояніе новъйшаго времени. Слухъ нашъ, воспитанный съ дътства на музыкальныхъ произведеніяхъ, представляющихъ сложнѣйшія сочетанія интерваловъ, разнообразнѣйшія послѣдовательности этихъ сочетаній, слагающіяся въ грандіозныя музыкальноархитектурныя формы, -слухъ нашъ, съ перваго шага въ своемъ знакомствъ съ областью музыки, воспринимаетъ и съ легкостью усваиваетъ себъ развившуюся въ теченіи вѣковъ, лежащую въ основаніи музыкальныхъ художественныхъ произведеній нашего времени, музыкальную систему: хроматическій звукорядъ фортепіанной клавіатуры, типы мажорной и минорной гаммъ, на которыхт, сообразно съ выработанными практикой законами гармоніи и контрацункта, зиждется все современное намъ музыкальное искусство. Сложный механизмъ гармоническихъ и контрапунктическихъ сочетаній и послівдовательностей сводится къ простъйшему началу, къ основнымъ законамъ взаимныхъ отношеній трезвучій, построяемыхъ на тонахъ звукоряда мажорной и минорной гаммъ. Новъйшій музыкантъ, воспитанный при существующихъ условіяхъ современной теоріи музыки, воспринявшій, такъ сказать, въ плоть и кровь современную музыкальную систему, привыкшій въ каждомъ музыкальномъ тонѣ видѣть составную часть извѣстнаго гармоническаго сочетанія, о каждой музыкальной фразѣ судить съ точки зрѣнія тональности мажора или минора, новѣйшій музыкантъ неоднократно бываетъ склоненъ и всѣ тѣ произведенія музыкальнаго искусства, которыя возникли на совершенно иныхъ началахъ, воспринимать и обсуждать съ привычной, субъективной точки зрѣнія, примѣняя къ нимъ масштабъ мажора и минора и новѣйшихъ законовъ гармоніи.

Масштабъ этотъ, однако, оказывается несостоятельнымъ въ примънени къ произведениямъ не только древнъйшихъ, отдаленнъйшихъ эпохъ, но и ближайшихъ къ намъ временъ. Не выходя изъ предбловъ западной Европы, гдф родилась и развилась новфиная музыкальная система, мы за нѣсколько вѣковъ до нашего времени не встръчаемъ еще и понятія о мажоръ и миноръ, а еще нѣсколько вѣковъ назадъ-не существовало даже понятія о гармоніи и многоголосности. Въ обоихъ случаяхъ самыя основы музыкальнаго искусства были иныя, и примънение къ произведениямъ его нашего масштаба было бы совершенно неумъстно. Не менъе неумъстнымъ оказывается и насильственное примъненіе законовъ новъйшей гармоніи къ произведеніямъ чисто-народнаго творчества, т. е. народнымъ пъснямъ, подъ руками гармонизаторовъ неоднократно подвергаемымъ, вслъдствіе того, искаженіямъ и испещряемымъ хроматическими знаками тамъ, гдф таковые рфшительно противорфчать духу народной пфсни. Считаю нужнымъ замфтить, что всю исторію музыки можно раздёлить на два главнъйшіе періода: а) до X стольтія посль Р. Хр. и б) съ Х въка до нашего времени. Въ течении перваго періода, начиная съ древнъйшихъ временъ, музыка была одноголосною. Лишь съ Х въка въ западной Европъ стали дълаться первыя, самыя грубыя попытки къ многоголосности. Лишь съ конца XIV въка способы примъненія многоголосности, притомъ въ стилъ исключительно контрапунктическомъ, на столько усовершенствовались, что созидавшіяся въ этомъ стилѣ сочиненія уже начинають заслуживать эпитеть "художественныхъ". Представителями этого стиля были сперва Нидерландцы (съ конца XIV до начала XVI вѣка), потомъ преимущественно Итальянцы (въ теченіи XVI и отчасти XVII вѣковъ). Ареной для его развитія служила церковь; основой, на которой возникли произведенія упомянутыхъ школъ (Нидерландской и Итальянской), служила система такъ называемыхъ церковныхъ тоновъ или ладовъ, подлежавшихъ своеобразнымъ, во многихъ отношеніяхъ совершенно инымъ, законамъ, чѣмъ современные намъ мажорный и минорный строи. Въ теченіе XVII вѣка, преимущественно въ области свътской музыки, обильное введеніе авторами въ систему церковныхъ ладовъ хроматическихъ повышеній и пониженій пошатнуло до основанія эту систему, характеристическіе признаки ладовъ исчезали, лады перемѣшивались, и музыкальная система преобразилась: въ основу ен легли два типа звукорядовъ — мажорный и минорный; преобладавшее въ теченіи предыдущихъ стольтій значеніе контрапункта, обусловливавшаго гармонію, постепенно утрачивалось и, наобороть, гармонія стала обусловливать контрапунктическое веденіе голосовъ. Переворотъ этотъ окончательно завершился въ теченіи XVIII вѣка. Понятно, что основанные на этой новъйшей системъ законы гармоніи не могуть быть приміняемы къ произведеніямъ предыдущихъ вѣковъ, а тѣмъ менѣе къ тѣмъ изъ болѣе древнихъ народныхъ пѣсень, которыя создались въ народѣ даже внѣ всякаго понятія о многоголосности и гармоніи.

Многоголосная, контрапунктическая художественная западно-европейская музыка XV и XVI (а равно и предшествовавшихъ) вѣковъ развилась на основаніи мелодіи римско-католическаго хорала, получившаго, по имени одного изъ главныхъ его устроителей, паны Григорія Великаго (занимавшаго папскій престолъ съ 590 по 604 г.), названіе грегоріанскаго хорала. Мелодіи грегоріанскаго хорала основывались на чисто-діатонической гаммѣ, унаслѣдованной христіанскою церковью изъ греко-римской музыки. Къ сожалѣнію о древне-греческой музыкъ, кромъ четырехъ старинныхъ мелодій (къ тремъ греческимъ гимнамъ и одной од ВПиндара), записанныхъ древне-греческими нотными знаками (буквами), — мелодій, древность которыхъ еще подлежитъ нѣкоторому сомнѣнію, сохранились до нашего времени лишь теоретическіе трактаты, по которымъ невозможно составить себ' ясное представление о музыкальной практикъ древнихъ грековъ. Тъмъ не менъе изученіе этихъ трактатовъ даетъ понятіе о главнъйшихъ основахъ системы греческихъ гаммъ, о главнъйшихъ принципахъ и элементахъ греческой музыкальной теоріи. Предоставляя себѣ въ другомъ мѣстѣ ближе разсмотръть этотъ вопросъ, замъчу пока, что греческая теорія музыки заключаеть въ себѣ принципы, съ одной стороны непосредственно связующіе ее съ древне-христіанскимъ церковнымъ п'ініемъ, а чрезъ посредство последняго-и съ возникшей на основании его западноевропейской художественной музыкой, а съ другой -съ музыкой малоазійскихъ народовъ (фригійцевъ и лидійцевъ), родственныхъ грекамъ, хотя и называвшихся у нихъ варварами, вносившихъ въ греческій міръ своеобразные музыкальные пріемы далекаго востока. Въ первомъ случат я имтю въ виду широкоразвившуюся у древнихъ грековъ строго-діатоническую гамму, на которой построено христіанское церковное

пѣніе какъ западной, такъ и восточной церкви (церковное пініе ново-греческой церкви, впрочемъ, не всегда діатоническое), во второмъ-хроматизмъ и энгармонизмъ, или примънение полутоновъ и четвертныхъ тоновъ, т. е. мельчайшихъ интерваловъ, неизвъстныхъ въ нашей музыкальной системъ, но до настоящаго времени, и притомъ съ еще разнообразнъйшими оттънками, употребляемыхъ въ музыкъ восточныхъ народовъ. Какъ хроматизмъ и энгармонизмъ, такъ и діатонизмъ коренятся въ основахъ теоріи древнівищей индійской музыки. Кромів того, мы имъемъ указанія на то, что энгармоническій родъ представлялъ лишь утонченную, расцвъченную четвертными тонами форму неполной гаммы, т. е. діатонической гаммы съ выпущенными изъ нея извъстными тонами: принципъ неполноты гаммы, особеннымъ образомъ расположенныхъ въ ней промежутковъ, сближаетъ энгармоническій родъ къ древнъйшей въ исторіи цивилизованнаго человъчества формой гаммы, извъстной подъ именемъ Китайскаго или точнве-Индо-китайскаго пятитоноваго звукоряда, составляющаго главный предметь настоящей статьи.

Въ приведенномъ бѣгломъ очеркѣ музыкальныхъ системъ разныхъ временъ и народовъ рѣчь шла о произведеніяхъ болѣе или менѣе художественныхъ, о произведеніяхъ сознательнаго творчества, подчиняющагося спеціально вырабатываемымъ художественною практикою законамъ, словомъ о произведеніяхъ музыкантовъспеціалистовъ, представителей музыкальнаго искусства. Рядомъ съ развитіемъ искусства, до извѣстной степени
независимо отъ послѣдняго,—въ каждомъ народѣ проявляется и творчество народное, инстинктивное, безсознательное, способное жить вѣками, не измѣняя своего
характера, не сходя съ установившагося пути, пока
направленіе его не будетъ насильственно сдвинуто
какимъ либо внѣшнимъ факторомъ. Таковымъ, въ качествъ опаснаго врага и конкурента, является искусство. Чёмъ проще формы искусства, тёмъ ближе оно стоить къ произведеніямъ народнаго творчества и въ такомъ случат легко можетъ вліять на посліднее, сообщая ему сходный, въ общихъ чертахъ, съ художественными произведеніями стиль. Чёмъ распространеннёе въ народѣ искусство, тѣмъ вліяніе его сильнѣе, и народное творчество, полъ гнетомъ этого вліянія, незам'єтно уклоняясь отъ первоначальнаго, исконнаго своего пути, постепенно теряя свойственную ему характеристическую физіономію, невольно направляется по слёдамъ недостижимаго для него искусства, заимствуя отъ последняго лишь нѣкоторые внѣшніе пріемы, опошливается, обезличивается. Этимъ объясняется извѣстное явленіе, что въ пивилизованныхъ центрахъ мы напрасно станемъ искать чистоты стиля народной пѣсни: здѣсь уличные, садовые, трактирные музыкальные просвътители народа, въ образѣ бродячихъ музыкантовъ, шарманокъ, органовъ и т. п., портять и извращають въ устахъ народа исконныя мелодіи его пісень, и наобороть, чімь даліве отходимъ отъ этихъ центровъ, въ глубь горъ, лѣсовъ, степей, тъмъ свъжъе и вольнъе, оригинальнъе и привлекательное звучить здось воками и тысячелотиями свободно и самостоятельно сложившаяся народная пъсня. Понятно, что такая пъсня, зиждущаяся на древнъйшихъ народныхъ музыкальныхъ традиціяхъ, сложившаяся внѣ всякихъ понятій о мажорѣ и минорѣ, о гармоніи или контрапункть, никонмъ образомъ не можетъ быть обсуждаема съ точки зрвнія новвишей теоріи музыки.

Въ чемъ же заключаются эти древнъйшія музыкальныя традиціи? вотъ вопросъ, разрѣшеніе котораго даетъ ключъ къ уразумѣнію законовъ, безсознательно, инстинктивно соблюдаемыхъ народными пѣснеслагателями.

Мы видѣли, что различныя музыкальныя системы, въ теченіи вѣковъ смѣняющіяся въ исторіи искусства европейскихъ народовъ, не смотря на чрезвычайное различіе своихъ основныхъ принциповъ, тѣмъ не менѣе связываются въ одну цёнь, на звеньяхъ которой можно проследить постепенный метаморфозъ общихъ основныхъ началъ музыкальной теоріи индо-европейскаго племени. Находясь у последняго звена этой цёпи, мы только путемъ внимательнаго анализа и сравненія можемъ отыскать нѣкоторое сходство его съ первымъ звеномъ, теряющимся въ полумракъ древне-индійской цивилизаціи. Бол'є близкое родство съ п'єсней древняго востока обнаруживаетъ народная пъсня европейскаго населенія индо-европейскаго племени, разум'вется въ тъхъ случаяхъ, гдъ она наименъе или вовсе не подчинялась вліянію музыкальнаго искусства, а успъла сохранить въ большей или меньшей неприкосновенности свой первобытный обликъ.

Новъйшія изслъдованія въ области этнологіи, т. е. ученія о народахъ, пользующейся результатами минологіи, филологіи, антропологіи, приводять къ заключенію, что культурные народы Европы были пришельцами, переселенцами изъ далекаго востока. "Антропологи, по замѣчанію Вирхова *), по физическимъ признакамъ соединили бѣлое населеніе Европы въ одно племя, прародиной котораго признанъ Кавказъ, -- отсюда и данное племя названо было кавказскимъ. Немецкие филологи, признавая, съ точки зрвнія языка, происхожденіе нароловъ названнаго племени изъ одного общаго корня, сделали еще шагъ дальше: они показали, что къ тому же народу принадлежать и живущіе далъе на востокъ народы — персы и индійцы, а потому назвали наше племя индогерманским и перенесли его прародину на среднеазіатскую возвышенность, къ горной цёпи Гинду-

^{*)} R. Virchow. Die Urbevölkerung Europas. 1874. S. 12 - 13, 17, 40 - 41.

кушъ. Между тъмъ название "индогерманцы" оказалось слишкомъ узкимъ, такъ какъ къ тому же племени несомнѣнно принадлежать и кельты, и греко-италики, и славяне и летты. Поэтому постепенно вошло въ обычай называть все племя по имени горной страны Ирана иранскимъ, также арійскимъ. " Не менже употребительно нынъ и болъе общее название: индоевропейское племя. Древнія религіозныя книги персовъ и индійцевъ, написанныя на зендскомъ и санскритскомъ языкахъ, слълались главнъйшими источниками для языкознанія. Но и онъ не разъясняють вопроса о томъ, когда и при какихъ обстоятельствахъ происходило выселение изъ общей прародины позднёйшихъ европейскихъ народовъ. Наука лишь въ самыхъ общихъ чертахъ указываетъ на то, что поколѣнія одно за другимъ покидали Иранскую возвышенность, немногія изъ нихъ, какъ древнеиндійскій народъ, направлялись на югъ и востокъ, большинство же- на западъ. Въ какомъ именно порядкъ слъдовали одинъ за другимъ народы, заселившіе Европу и нынѣ ее занимающіе, неизвѣстно. Возможны въ этомъ отношеніи однѣ только болѣе или менѣе правдоподобныя догадки. Такъ, существуетъ мненіе, будто бы раньше двинулись на западъ греко-италики, позже кельты, потомъ германцы и наконецъ славяне. Какъ бы ни разъяснился съ теченіемъ времени посл'ядній вопросъ, но пока для насъ первостепенную важность представляетъ основанное на разнообразныхъ научныхъ данныхъ положеніе, что всю народы Европы, происшедшіе изг арійскаго корня, пришли сюда съ востока.

"По общепринятому мнѣнію, замѣчаетъ Вирховъ, арійскіе переселенцы, вступая на европейскую почву, уже обладали высокою (разумѣется, относительно) культурою. Признаки языка указываютъ на то, что они имѣли домашнихъ животныхъ, сѣяли хлѣба, знали металлы, быть можетъ даже желѣзо. Во всѣхъ индогер-

манскихъ (индоевропейскихъ) языкахъ мы можемъ прослѣдить общіе корни словъ, служащихъ для обозначенія домашнихъ животныхъ, произведеній земледѣлія, металловъ. Конечно, изъ этого пельзя выводить заключеніе, что всѣ эти народы, въ пору своего переселенія въ Европу, находились на равномъ культурномъ уровнѣ; напротивъ, весьма вѣроятно, что во время долгихъ странствованій по выходѣ изъ азіатской родины и подъ вліяніемъ прикосновенія съ другими народами, въ каждомъ изъ пришлыхъ народовъ иначе складывался кругъ его познаній. Но ничто не указываетъ на то, чтобы который нибудь изъ арійскихъ народовъ въ пору своего пришествія состоялъ изъ дикихъ номадовъ, незнакомыхъ съ основными началами осѣдлой жизни."

Вмѣстѣ съ названными, хотя и еще только элементарными, основами осъдлой общественной жизни, арійскіе народы несомивнно переносили въ Европу и сложившуюся на общей родинь ихъ, въроятно также лишь въ элементаривищей формв, народную песню. О музыкв и песняхъ заселившихъ Европу арійскихъ народовъ неоднократно упоминается въ сочиненіяхъ древнихъ писателей, хотя не дающихъ намъ опредъленнаго понятія о стиль этой музыки, но несомновно подтверждающихъ фактъ ея существованія съ древнъйшихъ временъ. Народныя пѣсни и музыка вообще тѣсно связываются съ народною жизнью, украшая собою увеселенія, общественныя и частныя торжества, -- веселыя, коими ознаменовываются радостныя событія (праздники возрожденія солнца, встрівчи весны, жатвы, храмовые праздники, свадьбы и т. п.) или печальныя, каковы напр. проводы весны, похороны Ярила, Коструба, потопленіе Костромы, Морены и т. п., погребение мертвыхъ, поминки. Пъсня, сливаясь въ одно неразрывное цълое съ сопровождаемымъ ею обрядомъ и ежегодно повторяясь, при техъ же обстоятельствахъ и обстановкъ, сообразно древнимъ, обыкновенно съ религіознымъ благоговѣніемъ соблюдаемымъ традиціямъ, обрядная пъсня, смыслъ которой нынѣ и для самихъ исполнителей нерѣдко даже вовсе оказывается утраченнымъ, но которая воспроизводится и хранится народомъ, какъ завѣтная святыня, образуетъ въ предѣлахъ народной жизни область, наименѣе доступную внѣшнимъ, постороннимъ вліяніямъ. Въ ней мы должны искать остатка сѣдой старины, она способна, и со стороны словесной, и со стороны музыкальной, раскрыть намъ далекіе горизонты, бросить лучь свѣта въ глубокій мракъ истекшихъ вѣковъ.

Превнъйшія пъсни европейскихъ народовъ, связанныя съ языческимъ ихъ міровоззрівніемъ и продолжавшія жить въ народѣ и по принятіи имъ христіанскаго ученія, неоднократно преслідовались христіанскимъ духовенствомъ, соборами, поученіями; въ соборныхъ постановленіяхъ, посланіяхъ, поученіяхъ сохранились нѣкоторые драгоцѣнныя для изслѣдователя языческой старины указанія, могущія съ пользой служить при изученіи языческихъ обрядовъ и пісень. На западъ въ средневъковыхъ памятникахъ древнія народныя ивсни именуются бысовскими, діавольскими, cantica diabolica, diabolica carmina; запрещаются народныя пляски, хороводы, пъсни и увеселенія въ праздничные дни, пъніе "дьявольскихъ пъсень" и пляски близъ церквей и на кладбищахъ *) и т. п., и все это порицается рядомъ съ запрещенными же суевъріями, гаданіями, возгнетаніемъ огней, колдовствомъ, жертвоприношеніями рікамъ, деревьямъ, камнямъ, словомъ съ уцѣлѣвшими еще въ то время остатками языческой въры. Поученія эти доказывають, что языческія пъсни еще пълись народомъ многіе въка послъ обращенія его въ христіанство. Обращаясь далье назадъ, въ языче-

^{*)} Cp. J. Grimm. Deutsche Mythologie 1875. III. S. 401, 405, 406.

скую эпоху, встрѣчаемъ упоминанія о пѣсняхъ германцевъ и кельтовъ въ сочиненіяхъ римскихъ писателей (Діодора, Тацита, Амміана Марцеллина, Плинія и др.), которые, однако, преимущественно отмѣчаютъ лишь героическія и воинственныя пѣсни, какъ тѣхъ, такъ и другихъ *). Гораздо обильнѣе свѣдѣнія, почерпаемыя изъ памятниковъ восточной Европы, гдѣ, кромѣ того, въ несравненно большей неприкосновенности, чѣмъ на западѣ, сохранилась до нашихъ дней еще масса древнихъ изыческихъ обрядовъ и пѣсень, съ своей стороны подтверждающихъ и поясняющихъ письменныя свидѣтельства. Приведу нѣкоторые примѣры.

Въ грамотъ царя Алексъя Михайловича къ Шуйскому воеводѣ Змееву (1649 г.) говорится о томъ, что въ Москвъ, въ самомъ городъ, въ слободахъ, по улицамъ и переулкамъ, и за городомъ "въ навечери Рождества Христова кликами многіе Каледу и Усень" **). И нын'в еще, т. е. почти 250 лётъ спустя, повторяется то же самое во многихъ славянскихъ городахъ и селахъ: по улицамъ ходятъ колядовщики, поющіе рождественскія пъсни (колядки), въ припъвахъ неоднократно возглашая т. е. "клича" имя Коляды, а въ Великой Руси, кромѣ того. мъстами, на святкахъ же поются и такъ называемыя Авсеневыя иёсни, въ припёвахъ которыхъ также кличуть имя Усеня, въ разныхъ его варіантахъ: Авсень, Овсень, Таусень (=та Усень), Говсень и т. п. Отмъченный названною грамотою, порицаемый ею обычай. сохранившійся до нашихъ дней, очевидно существовалъ и за много въковъ раньше его обличенія и несомнънно коренится въ языческихъ преданіяхъ народа.

На противуположномъ полюсъ годоваго круга, въ

^{*)} Cp. A. Reissmann. Illustrirte Geschichte der deutschen Musik. 1881. S. 3-4.-F. Fétis. Ilistoire générale de la musique. 1869-1876. IV, p. 339-340, 430.

^{**)} Сахаровъ. Сказанія русск. народа. II. vn, 99.

пору высшаго солнцестоянія, народъ опять съ особыми пъснями, празднуетъ другое великое торжество-праздникъ Ивана-Купала и близко родственныя ему торжества проводовъ весны, погребенія или потопленія миническихъ образовъ Ярила, Костромы и т. п., пріурочиваемыя къ Петрову дню или чаще къ заговѣнью или первому дню петровскаго поста. Въ Стоглавъ (1551 г.) порицаются "великія бъсованія, различныя игры и плясанія", творимыя въ ночи на праздникъ Іоанна Предтечи, "мужи, жены и дъти... по водамъ глумы творятъ всякими плясаньями и играніи, гусльми и иными многими виды, сирічь играми и скаредными образованіи "*). О тіхх же обрядных в дійствіяхъ выражаются и другія свидѣтельства. Игуменъ Елеазарова монастыря Памфилъ (1505 г.) писалъ между прочимъ намъстнику и властямъ Исковскимъ: "Сице бо еще есть останокъ непріязни (т. е. язычества) въ градъ семъ (Псковѣ), и зѣло не престала здѣ еще лесть идолская, кумирское празнованье, радость и веселіе сотонинское, въ немъ же есть ликованіе и величаніе діаволу и красованіе б'єсомъ его въ людіхъ сихъ... си бо, на всяко льто, кумирослуженнымъ обычаемъ сатана призываетъ въ градъ сей, и тому, яже жертва, приносится всяка скверна и безаконное богомерзкое празнование. Еда бо приходить велій праздникь день Рождества Предтечева, и тогда во святую ту нощь, мало не весь градъ взмятется и възбъсится, бубны и сопъли, и гудъніемъ струннымъ, и всякими неподобными играми сотонинскими, плесканіемъ и плясаніемъ... стучать бубны и гласъ сопѣлій и гудуть струны, женамъ же и дѣвамъ плесканіе и плясаніе и главамъ ихъ накиваніе, устамъ ихъ непріязненъ кличь и вопль, всескверныя п'єсни, б'єсовская угодія свершахуся, и хребтомъ ихъ вихляніе, и ногамъ ихъ скаканіи и топтаніе... Исходять обавницы,

^{*)} Глава 92; ср. Гл. 40, вопр. 14.

мужи и жены чаровници, по лугамъ и по болотамъ, въ пути же и въ дубравы, ищуще смертныя травы и привъта чревоотравнаго зеліа, на пагубу человѣчеству и скотомъ, туже и дивіа копають коренія на потвореніе и на безуміе мужемъ; сія вся творятъ съ приговоры дъйствомъ діяволимъ, въ день Предтечевъ, съ приговоры сотонинскими "*). Въ Густинской лътописи въ подробности перечисляются наиболее характеристическія обрядныя дъйствія даннаго торжества, могущія служить иллюстраціей вышеприведенных болье общихъ свидьтельствъ: "Сему Купалу-бѣсу, —читаемъ въ названной лѣтописи. еще и донынъ по нъкоихъ странахъ безумные память совершають наченьше іюня 23 дня, въ навечеріе Рождества Іоанна Предтечи... сицевымъ образомъ: съ вечера собираются простая чадь обоего пола и сплетають себъ вънцы изъ ядомаго зелія или коренія, и препоясавшеся быліемъ, возгитаютъ огнь: индъ-же поставляють зеленую вътвь и емшеся за ручи около, обращаются окрестъ онаго огня, поюще свои пъсни, преплетающе Купаломъ; потомъ чрезъ оный огнь прескакуютъ" **). "Еллинскія бъсованія", "скаредныя образованія", "неподобныя игры сотонинскія", "кумирское празнованіе", "кличь и вопль и всескверныя пъсни заключались очевидно въ хороводныхъ играхъ и пъсняхъ (ср. "емшеся за руцъ около"), съ часто повторявшимся въ припавахъ, какъ и въ наше время, возглашениемъ имени "Купало", въ играхъ около приносимаго изъ лѣса и затѣмъ водружаемаго и украшаемаго лентами, блестками и т. п. дерева (ср. "поставляютъ зеленую вътвь"), въ разгульныхъ, изступленныхъ пляскахъ около зажженныхъ огней, скаканіи черезъ пламя костровъ, въ отыскиваніи цѣлебныхъ, чудодъйственныхъ, волшебныхъ зелій и кореньевъ. Всъ эти

^{*)} Дополненія къ актамъ историческимъ, 1846. І, стр. 18.

^{**)} Полное собраніе русскихъ літописей. ІІ, 257.

лъйствія, до сихъ поръ совершаемыя во многихъ мъстахъ въ средѣ Славянъ, отчасти и въ западной Европѣ, несомнънно ведутъ свое начало со временъ язычества. Подъ упоминаемыми Стоглавомъ глумами, творимыми по водамъ, очевидно следуетъ понимать совершаемыя до сихъ поръ въ купальскую ночь обряды потопленія, въ видъ символовъ божества — чучела, дерева и т. п., сопровождаемые гаданіемъ вінками, пускаемыми по водь. Здысь не мысто входить вы дальныйшій разборы купальскихъ обрядовъ, которые въ подробности будутъ разсмотрѣны мною въ выпускѣ И моего сочиненія "Божества древнихъ Славянъ": для настоящей цъли моей необходимо было лишь указать на то, что поридаемыя Стоглавомъ, Посланіемъ Памфила и др. за 350 — 400 лътъ назадъ, сопряженныя съ купальскимъ праздникомъ языческія обрядныя действія, продолжая существовать и понынъ, своею долголътнею живучестью, даже среди христіанской обстановки, доказывають, что они несомнѣнно существовали въ народѣ еще гораздо болѣе продолжительное время раньше упомянутыхъ обличеній и запрещеній, какъ уцѣлѣвшій остатокъ языческаго культа, какъ "останокъ непріязни", по выраженію Памфила. Въ Стоглавъ же говорится о "бъсовскихъ потъхахъ" и "игрищахъ" на рѣкахъ и въ рощахъ, которыя творятся "въ заговънь Петрова поста въ первый понедъльникъ" *). Невольно вспоминаемъ о совершаемыхъ до сихъ поръ (или по крайней мфрф еще недавно совершавшихся) въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Великой Руси, именно во всесвятское заговънье или въ первый день Петрова поста, въ поляхъ, рощахъ или у воды, обрядахъ погребенія Ярила, потопленія Костромы, проводахъ русалокъ и т. п. — обрядахъ, разумъется, ведущихъ свое начало изъ древнихъ временъ.

^{*)} Гл. 40, вопр. 27; Гл. 92.

Обращаюсь къ весенней порѣ года. Польскіе лѣтописцы, Длугошь (XVI в.), Гвагнинъ (Стрыйковскій, XVI в.) и др. свидътельствують, что еще въ ихъ время соблюдался обычай, въ средокрестное воскресенье (domenica laetare, четвертое воскресенье великаго поста), или въ день 17 Марта, носить насаженныя на шесты изображенія богинь Марзанны и Ізаванны, или одной Марзанны, и при пъніи особенных в пъсней бросать ихъ въ воду. Ло сихъ поръ не утратился этотъ обычай у запалныхъ Славянъ, именно въ средокрестное воскресенье, потопляющихъ чучело, изображающее Морену, которая, какъ будетъ показано мною въ другомъ мѣстѣ, свидѣтельствуетъ въ пользу существованія въ сред'в Славянъ мива, родственнаго древне-пеласгійскому миву о Персефонъ. Опять, не смотря на послъдовавшее уже около тысячи лътъ назадъ обращение Славянъ въ христіанскую въру, языческій обычай, отмъченный лътописцами уже за 500 лътъ, неизмънно продолжаетъ до нашихъ дней бытовать въ народъ, слъдовательно глубокая древность его не можеть подлежать сомниню: это подтверждается и тесною связью даннаго обычая съ лежащимъ въ основъ его миномъ о богинъ, ежегодно возрождающейся и возвращающейся на землю весною, а въ пору лѣтняго зноя или осени нисходящей въ преисподнюю, дѣлаюшейся парицей смерти ("Морена" называется въ славянскомъ обычав также "Смертью", даже "Смертоноской", что буквально соотвътствуетъ имени Персефоны т. е. "смертоносной"), весною же вновь преображающейся въ благод втельную юную богиню. И въ упомянутомъ западно-славянскомъ весеннемъ обрядъ потопляемая (иногда сожигаемая) Морена или Смерть превращается въ зеленое деревцо — эмблему возродившейся богини: по истребленіи Морены, срубають деревцо, украшають его лентами, бумажками, яичными скорлупками, иногда даже снятымъ съ Морены, до ея уничто-

женія, женскимъ одівніемъ, и вносять въ село съ радостною ивснею въ честь возвратившагося божества весны или лъта. У восточныхъ Славянъ возрождающаяся весною богиня чествуется, между прочимъ, въ образъ зеленой семицкой березки, именуемой иногда "гостейкою", въ качествѣ пришелицы издалека, недолго однако пребывающей, "гостящей" на землъ и, подобно Персефонф, вновь удаляющейся въ далекую чужбину, въ пропасть преисподней, которая, по древнему представленію. находилась въ нѣдрахъ земли или въ глубинѣ водъ океана. Березку-гостейку, послѣ устроеннаго ей чествованія, несуть къ рѣкѣ и потопляють въ волѣ: точно такъ въ Малой Руси въ купальскую ночь потопляють обрядное, соотвѣтствующее семицкой березкѣ, деревцо эмблему отходящей въ чужбину, въ глубину преисподней, богини; при этомъ достойно вниманія, что малорусское купальское деревцо носить тоже названіе, какъ возрождающаяся весною богиня смерти западныхъ Славянъ, именно-Марена.

Какъ миоъ о Моренѣ (Марзаннѣ, Маренѣ) сближается съ миоомъ о Персефонѣ (подробно вопросъ этотъ разсматривается мною въ выпускѣ II сочиненія "Божества древнихъ Славянъ"), такъ вышеупомянутый обрядъ погребенія Ярила сближается съ древними обрядами погребенія Аттиса, Адониса, божествъ весенняго солнца и плодородія въ мужскомъ образѣ, также ежегодно оплакивавшихся и погребавшихся древними народами Малой Азіи, Греціи и Италіи,

Къ числу древнъйшихъ видовъ народныхъ увеселеній славянскихъ принадлежитъ хороводная пъсня, въ которой поющіе образуютъ кругъ, "емшеся за руцъ", по выраженію автора Густинской лътописи. У насъ такой кругъ называется хороводомъ, у западныхъ славянъ и у сербо-хорватовъ—коло (=кругъ, колесо), у болгаръ—оро (или хоро). Русскіе хороводы поютъ, стоя на мъстъ

или медленно двигаясь, между тьмъ какъ южно-славянскіе исполняють при пъніи пъсень круговую иляску съ энергическимъ притоптываніемъ и даже высокими скачками и быстрыми движеніями въ ту или другую сторону. Нерѣдко, впрочемъ, пъсня вовсе умолкаетъ (именно въ Сербіи), уступая мъсто одной круговой пляскъ подъ звуки скрипки или волынки (гайды), на которой играетъ стоящій въ кругъ музыкантъ *).

Невольно при видѣ толпы молодежи, исполняющей такія круговыя пѣсни и пляски, вспоминаются слова Гомера, описывающаго народныя круговыя (хороводныя) пѣсни и пляски древнихъ Грековъ: въ кругѣ дѣвицъ и юношей

— — отрокъ прекрасный по звонкокрокочущей лирѣ Сладко бряцаль, припъвая прекрасно, подъ льняныя струны, Голосомъ нѣжнымъ; они жъ вокругъ его — пляшучи стройно, Съ пъньемъ и съ крикомъ и съ топотомъ ногъ хороводомъ несутся...

и далъе:

8323

Юпоши туть и цвётущія дльбы, желанныя многимь, Пляшуть, въ хорь пруговидный любезно сплетяся руками... Пляшуть онн, и ногами искусными то закружатся,... То разовьются и пляшуть рядами, одни за другими **).

Греческому отроку съ лирой, стоящему въ кругѣ дѣвицъ и юношей, соотвѣтствуетъ южно-славянскій скрипачъ или волынщикъ (гайдашъ), играющій среди круга (кола) пляшущихъ, которые, подобно гомерову хороводу, припѣваютъ и притопываютъ ногами. Послѣдняя же описанная Гомеромъ фигура отчасти напоминаетъ общій всѣмъ Славянамъ мотивъ, выражающійся въ играхъ: "Плетень" (русской), "Pleti-kolo" (южно-славянской [въ Славоніи, Хорватіи, Далмаціи, Босніи]), "Pletavá" (Моравской), и т. п. Въ Русской игрѣ "Плетень" сопровож-

**) Иліада. XVIII, 569 и сл., 593 и сл. — Ср. Одиссея. XXIII, 133 и сл.

им. В. М. Ленка

3

^{*)} Cp. Rajacsich. Das Leben die Sitten und Gebräuche der Südslaven. 1873. S. 97 ff., 107 ff.

дающая ее пъсня выражаетъ въ точности ея значеніе, -первая часть пъсни начинается словами: "заплетися плетень, заплетися", а вторая, противуположная — словами: "расплетися плетень, расплетися", при чемъ играющіе сперва смыкаются какъ бы въ плетень, а потомъ размыкаются. Южно-славянское "Pleti-kolo" заключается въ томъ, что хороводъ образуетъ разныя фигуры и наконецъ заплетается до того, что играющіе не могутъ двинуться съ мъста, а затъмъ опять расплетаются (ср. выше: "ногами искусными, то закружатся", "то разовьются"). Тотъ же мотивъ повторяется и въ Моравской "Pletavá" *).

Остановлюсь еще на одной небезъинтерсеной аналогіи: по древне-греческому сказанію, при построеніи Өивъ въ Веотіи, камни поднимались и слагались въ стѣны подъ звукъ Амфіоновой лиры. Фетисъ объясняеть это сказаніе тъмъ, что работники, воздвигавшіе эти стѣны, по восточному обычаю, поднимали и складывали камни подъ звукъ извъстныхъ ритмическихъ пъсень **). Такой способъ двигать или поднимать большія тяжести, напр. при волоченіи судовъ, камней, при вбиваніи свай и т. п., до сихъ поръ практикуется повсемъстно на Руси, и исполняемыя при томъ пъсни отличаются весьма стариннымъ характеромъ.

Можно было бы привести еще массу сходныхъ чертъ въ върованіяхъ, обычаяхъ и обрядахъ, нынъ еще бытующихъ среди народовъ славянскаго племени, съ таковыми же чертами изъ жизни древнихъ народовъ индоевропейской вътви человъческаго рода ***). Языческіе

^{*)} И. Снегиревъ. Русскіе простонародные праздники. 1837-1839. III, crp. 39-40.-F. Kuhac. Juzno-Slovjenske narodne popievke. 1878-1881. III, Str. 212 - 213. — F. Susil. Moravské narodní písné.

^{1853.} Str. 732.

**) F. Fétis. Hist. gén. de la mus. III, 7.

***) Многочисленныя общія черты въ обычаяхъ русскаго народа н древнихъ Грековъ намъчены въ сочиненіи Guthrie. Dissertations sur les antiquités de Russie. 1795.

культы и обряды издревле связаны были съ религіозными, обрядными пъснями, которыя, какъ я уже замътилъ выше, наименъе доступны постороннимъ, внъшнимъ вліяніямъ. Понятно, что изъ числа нынъ еще существующихъ пъсень наиболъе древними будутъ тъ, которыя входять въ составъ поименованныхъ выше и подобныхъ имъ древнихъ обрядовъ. Пѣсни святочныя, купальскія, весеннія (веснянки, семицкія, троицкія и др.), жатвенныя, также пъсни свадебныя, коими сопровождаются брачные обряды, унаследованные народомъ изъ превнъйшихъ временъ и строго соблюдаемые имъ повсемъстно до нашихъ дней, вообще пъсни, связанныя съ древними обрядами, -- вотъ матеріалъ, который прежде всего долженъ быть выдёленъ изъ массы народныхъ пфсень, въ большомъ числф случаевъ принадлежащихъ уже къ позднъйшему времени и носящихъ на себъ отпечатокъ новизны, - вотъ матеріалъ, который долженъ подлежать тщательному изследованію и разсмотренію и который можетъ служить къ разъяснению основъ древняго народнаго пъсеннаго творчества.

I.

Гдѣ, кромѣ славянскаго міра, искать остатковъ древнихъ гаммъ арійскаго племени?

Если упомянутые славянскіе обряды могуть дійствительно быть, по крайней мърв въ главныхъ чертахъ, возведены къ древне-языческой эпохъ, если вмъстъ съ ними и мелодіи сопровождающихъ ихъ пѣсень могутъ также, хотя бы въ простъйшей, типической ихъ формъ, считаться столь же древними, то эти простайшие типы мелодій естественно должны были бы повторяться въ древнъйшихъ формахъ пъсенныхъ мелодій и другихъ народовъ индо-европейскаго племени. Попытаемся сдёлать такое сравненіе; но для того нужно прежде всего отыскать матеріаль для сравненія. Откуда добыть его? Куда ни взглянемъ, нигдѣ почти взоръ нашъ не открываетъ искомаго предмета. Въ германскомъ мірѣ музыкальное искусство проникло во всё углы и закоулки, наложивъ на всю народную музыку печать новъйшей системы мажора и минора; въ народной школъ, въ церкви, на улицъ, въ садахъ, вообще въ публичныхъ мѣстахъ, въ многочисленныхъ музыкальныхъ и хоровыхъ обществахъ, распространенныхъ во всёхъ городкахъ и мъстечкахъ, звучитъ новъйшая музыка, новъйшее гармоническое, многоголосное пѣніе. При такихъ обстоятельствахъ нъть и не можеть быть мъста древней народной музыкъ. Можеть быть еще сохраняются

нъкоторые остатки древней самостоятельной народной музыки въ менте доступныхъ горахъ Швейцарскихъ и Тирольскихъ Альновъ, въ горахъ Швеціи и Норвегіи. Финкъ говоритъ, что весьма опытные музыканты увъряли его, будто въ более уединенныхъ долинахъ Швейцаріи народныя п'єсни представляють такія особенности въ интонаціи, сравнительно съ нашей гаммой, что даже четвертными тонами не всегда можно бы въ точности обозначить мельчайшіе интервалы, вплетаемые мъстными жителями въ свои напъвы *). Форкель въ концъ прошедшаго столътія писаль, что народные напѣвы лаже въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Германіи, напр. въ Вестфаліи, не могуть быть отнесены къ нашей гаммъ и изображены нашими нотными знаками **). Сохранились ли до сихъ поръ эти особенности народнаго пѣнія въ Вестфаліи-мит неизвастно.

Во Франціи легкая шансонетта, дитя водевиля, завладъла массой народа. Нѣкоторую самостоятельность сохранили жители западныхъ провинцій, хотя и здёсь, кром' Бретани, повсем' сглаживаются и посл' днія воспоминанія о былой старинь. Лавильмарке приводить слова автора исторіи литературы Франціи (1-й половины нашего стольтія) Ампэра, о населенной Бретонцами Арморикъ, - провинціи, "въ теченіи нъсколькихъ стольтій сохранявшей самостоятельность и, не смотря на соединеніе съ Франціей, до нашихъ дней оставшейся Кельтійскою и Галльскою, по физіогноміи, од'вянію и языку", и прибавляеть: "вев слова, отмвченныя греческими или латинскими писателями, какъ принадлежавшія языку бардовъ Галліи или Британскаго острова, начиная съ ихъ имени, продолжають еще жить въ устахъ новъйшихъ поэтовъ Французской Бретани (также

^{*)} G. W. Fink. Erste Wanderungen der ältesten Tonkunst. 1831. S. 92-93. **) Forkel. Geschichte der Musik. 1788-1801. I, S. 337.

Валлиса, Ирландіи и верхней Шотландіи" *). Арморика лъйствительно составляетъ чуть не единственный уголокъ Франціи, въ которомъ уцелели древніе обычаи, нравы, а равно и значительные остатки древняго кельтійскаго языка. "Первобытный языкъ, характеръ, обычаи, в фрованія древних в Галловъ нашей м фстности (т. е. западной полосы Франціи) пишеть Бюжо **), не въ силахъ были, какъ въ сосъдней Бретани, противустоять нивеллирующему теченію въковъ, все вырвано съ корнемъ, поглощено, и самыя воспоминанія о быломъ снесены потокомъ временъ. Правда, здъсь и тамъ при тщательныхъ поискахъ еще встръчаются разсъянные, какъ бы выброшенные на мель, обломки этого таинственнаго прошлаго, но сглаженные, испорченные носивщими ихъ волнами, едва сохраняющіе лишь какую либо черту своего первобытнаго облика". Даже и въ средѣ Французскихъ Басковъ, на сѣверномъ склонѣ Пиренеевъ, старина исчезаетъ со дня на день. "Обычаи, языкъ, пъсни, одежда, все пропадаетъ, все мъшается" писаль еще въ 1844 г. Риваресъ ***) о Беарив. "Въ скоромъ времени мы и нравственно и топографически сдълаемся лишь департаментомъ Франціи... И пъсни также исчезають, замъщаясь обрывками дурныхъ французскихъ романсовъ, которыхъ и мелодія и слова одинаково искажаемыя, причиняють слуху сугубое истязаніе". Впрочемъ, для моихъ цѣлей мелодіи Басковъ (могли бы имъть только второстепенное значеніе, такъ какъ языкъ ихъ, по существующему нынъ мнънію, не принадлежить къ семь арійских (индоевропейскихъ)

^{*)} Th. de la Villemarqué. Barzas-Breiz. Chants populaires de la Bretagne. Introd. p I, 4.

^{**)} I. Bujaud. Chants et chansons populaires des provinces de l'ouest. 1866. II, p. 99.

^{***)} F. Rivarès. Chansons et airs populaires du Béarn. 1844 p. VIII, IX.

языковъ, а слѣдовательно и сами Баски не принадлежатъ къ семьѣ арійскихъ народовъ.

Нынѣшнюю *Испанію* еще до пришествія Кельтовъ заселяли родственные Баскамъ Иберы, слившіеся съ Кельтами и затѣмъ слывшіе въ исторіи подъ именемъ Кельтиберовъ. Въ Испаніи народная пѣсня могла принять, кромѣ элементовъ Кельтійскихъ и Иберійскихъ, еще и черты Мавританской музыки, во время продолжительнаго владычества здѣсь Мавровъ, а потому не станемъ искать и въ Испаніи древняго типа арійской пѣсни.

Въ Итали стиль народной пъсни мало отличается оть стиля италіанской оперной музыки. Можеть быть, и даже весьма вфроятно, на островахъ Средиземнаго моря: Сициліи, Сардиніи, Корсик' уп'вліли какіе нибудь остатки древнихъ пъсень, но, сколько мнъ извъстно, не существуеть сборниковъ пъсенныхъ мелолій названныхъ мѣстъ. Между тѣмъ, въ особенности интересны были бы пѣсни Сардинскія: "Изъ всѣхъ языковъ, происшедшихъ изъ латинскаго, сардинскій діалектъ остался наиболье близкимъ къ первоначальному типу. говорить Булье *). Онъ сохранилъ множество словъ, не испытавшихъ никакого измъненія со временъ Эннія и Катона. Въ Битти и въ некоторыхъ другихъ деревняхъ Барбоджій на каждомъ шагу въ устахъ народа встръчается языкъ первыхъ римскихъ поселенцевъ... Эта частичная и относительная неподвижность языка обусловливается не только неизгладимымъ отпечаткомъ, оставленнымъ здёсь продолжительнымъ римскимъ владычествомъ, но главнымъ образомъ разобщенностью съ прочимъ міромъ, въ которой пребывала Сардинія". Можетъ быть, вмёстё съ языкомъ удёлёли здёсь и какіе нибудь обломки древней римской народной пъсенной мелодіи, о характер' которой мы не имбемъ никакого понятія.

^{*)} A. Bouillet. Le dialecte et les chants populaires de la Sardaigne. 1864. p. 14.

Приблизительно такое же, даже еще болъе обособленное, положение занимаетъ Ирландія (Егіп т. е. запалный островъ, у Римлянъ-Нівегпіа). Здёсь, также какъ и въ Шотландіи и въ Британіи, издревле поселились Кельты. Населеніе Ирландіи называлось у западныхъ писателей до IV въка Скотами, и самый островъ — Великой Скотіей (Scotia major). Шотландія въ древности называлась Каледоніей, а населеніе ея, приналлежавшее къ племени Кельтовъ — Каледонами. Съ IV въка римскіе писатели упоминають о новыхъ Кельтійскихъ народахъ въ Каледоніи-Пиктахъ и Скотахъ, изъ которыхъ последніе вероятно переселились сюда изъ Ирландіи (Скотіи). Британія заселена была Кельтійскимъ народомъ-Бритами или Бритонами, родственными съ древнимъ населеніемъ Французской Бретани, и потомки которыхъ до сихъ поръ занимаютъ княжество Валлійское. Стоитъ бросить лишь бёглый взглялъ на народныя пъсенныя мелодіи этихъ народовъ, именно Ирландцевъ и Шотландцевъ, чтобы тотчасъ же замѣтить совершенно своеобразный складъ некоторыхъ изъ напъвовъ, ръзко отличающій ихъ отъ пъсень остальной западной Европы. Здёсь, на омываемомъ волнами океана, уединенномъ отъ материка Европы "западномъ" островъ, а также на далекихъ, вдающихся въ океанъ, отделенныхъ хребтами горъ отъ соседней Англіи возвышенностяхъ Шотландіи, среди потомковъ древнихъ Кельтовъ, вследствіе своего географическаго положенія въ теченіи многихъ віковъ стоявшихъ вні всякаго сообщенія съ прочими народами, внѣ всякаго вліянія историческихъ событій, волновавшихъ европейскій материкъ, - здёсь успёли сохраниться въ полной неприкосновенности некоторыя изъ древнейшихъ традицій, въ томъ числѣ и одинъ изъ своеобразнѣйшихъ типовъ индо-европейскихъ первобытныхъ звукорядовъ; въ Ирландскихъ и Шотландскихъ народныхъ пъсняхъ мы находимъ обильный матеріалъ для сравненія съ не менѣе оригинальнымъ и самобытнымъ матеріаломъ, представляемымъ славянскою пѣснью, въ которой также еще уцѣлѣли своеобразныя черты, рѣзко отличающія ее отъ продуктовъ современнаго музыкальнаго искусства.

Не буду останавливаться на музыкѣ заселяющихъ сѣверную полосу Россіи Финскихъ народовъ, а равно и родственныхъ имъ Мадьяровъ, такъ какъ и тѣ и другіе принадлежать не къ арійскому, а къ угро-финскому племени, а потому не могутъ своими пѣснями служить къ разъясненію занимающаго насъ вопроса.

Остается, въ предблахъ Европы, еще народная музыка Ново-грековъ. Здёсь мы опять встрёчаемъ совершенно своеобразныя, интересныя черты, достойныя ближайшаго разсмотрѣнія и въ свою очередь рѣзко отличающія эту музыку оть нов'єйшей западно-европейской, - черты, свидътельствующія о вліяніи востока, а можеть быть и о сохранившихся у Ново-грековъ нѣкоторыхъ традиціяхъ отъ классическихъ праотцевъ ихъ. Что же касается практической музыки последнихъ, а равно и родственныхъ имъ древнихъ народовъ малоазійскихъ, то, какъ я упомянуль уже выше, въ сужденіяхъ своихъ о ней, мы, будучи лишены достов фримхъ музыкальныхъ намятниковъ, должны руководствоваться лишь результатами изученія древнегреческихъ теоретическихъ трактатовъ и сравненіемъ отзывовъ древнихъ писателей о томъ или другомъ родѣ, стилѣ, гаммахъ и т. п. Какъ бы ни было трудно составить себъ хотя сколько нибудь опредъленное представление о древнегреческой практической музыкъ по запутаннымъ, нерѣдко противорѣчивымъ отзывамъ теоретиковъ и писателей древняго міра, но и въ этой темной области мы можемъ уловить отдёльныя черты, бросающія нікоторый свёть на разсматриваемый нами вопросъ.

Обращаемъ взоры къ азіатской прародинѣ нашего

племени, къ Ирану. По образцамъ современной народной музыки Персовъ трудно делать какія нибудь заключенія по отношенію къ древне-арійскому типу мелодій, такъ какъ извъстно. что персилская музыка испытала на себъ сильное вліяніе арабской, послъ завоеванія Персіи Аравитянами въ VII вѣкѣ по Р. Хр. Что же касается древнъйшей эпохи, то до насъ не дошло никакихъ свъдъній, ни одного теоретическаго сочиненія о древне-персидской музыкъ. Хотя Фетисъ *), посредствомъ наведенія, пользуясь сочиненіями персидскихъ и арабскихъ авторовъ позднъйшихъ въковъ и помощью сравненія арабской музыкальной системы съ турецкою, основанною на персидскихъ началахъ, и строитъ предположенія о составъ древнеперсидской музыкальной системы, но пока эти соображенія и предположенія названнаго историка могутъ быть мною оставлены въ сторонв.

Въ *Индіи* мы опять наталкиваемся на чрезвычайно интересныя явленія, и притомъ въ области какъ практической музыки, такъ и музыкальной теоріи. Между многочисленными народными мелодіями, записанными въ разное время изслѣдователями индійской народной жизни, находимъ нѣкоторыя, носящія на себѣ несомнѣнный отпечатокъ глубокой древности или, по крайней мѣрѣ, сложенныя по древнѣйшему типу; а въ числѣ древнихъ индійскихъ книгъ, написанныхъ на санскритскомъ языкѣ, встрѣчаемъ сочиненія о музыкальной теоріи, до извѣстной степени разъясняющія составъ древнѣйшихъ индійскихъ звукорядовъ.

Резюмируя все вышеизложенное, мы видимъ, что мѣстности, въ которыхъ мы могли бы надѣяться обрѣсти искомый матеріалъ для взаимнаго сравненія и извлеченія изъ него основныхъ типовъ древнеарійской мелодіи,

^{*)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. II, p. 351 et suiv.

располагаются на крайнихъ предблахъ Европейскаго материка и прилегающихъ къ нему островахъ: таковы: на югъ-Греція, острова Средиземнаго моря (Сипилія. Корсика, Сардинія, еще ожидающія собирателя наролныхъ пъсенныхъ мелодій), на западъ-крайнія запалныя провинціи Франціи, въ особенности Бретонская Арморика, западный берегъ Англіи (княжество Валлійское), Ирландія и Шотландія, а на востокъ-широкая полоса отъ Адріатическаго и Чернаго морей до Ледовитаго океана, заселенная Славянами, обладающими наиболье разнообразнымъ, богатымъ, можно сказать, неистощимымъ матеріаломъ для изследованія основныхъ законовъ народнаго пъснеслагательства. На крайнемъ востокъ, въ Азіи, обильнымъ источникомъ для нашихъ цёлей можеть служить Ость-Индія по сю и отчасти по ту сторону Гангеса.

II.

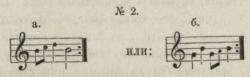
Какъ слагаются и устанавливаются звукоряды народныхъ напѣвовъ?

Пѣсня слагается въ устахъ народа инстинктивно, безъ разсчета или сознанія взаимныхъ отношеній входящихъ въ составъ напѣва интерваловъ. Чѣмъ первобытнѣе состояніе народа, тѣмъ проще и бѣднѣе ска̀ла употребляемыхъ имъ въ пѣніи интерваловъ, тѣмъ проще и однообразнѣе мелодическій рисунокъ его напѣва. Мальчикъ эскимосъ, увезенный на кораблѣ мореплавателемъ Кепt-Капе, изливалъ свое горе въ плѣну, несчетное число разъ повторяя слѣдующую короткую музыкальную фразу:

№ 1.



Жители Абиссиніи облегчають свою печаль безконечнымъ повтореніемъ сходныхъ короткихъ фразъ *);



Путешественникъ Де-Бри записалъ пѣсню Караибовъ (въ сѣверной части южной Америки), которую они пѣли иногда въ теченіи цѣлаго часа, основанную всего на двухъ нотахъ:



Встрѣчаются у нихъ, однако, и пѣсни, основанныя на звукорядѣ изъ четырехъ нотъ ré, mi, fa, sol, тѣмъ не менѣе также весьма монотонныя. Монотонность, обусловливаемая бѣдностью входящихъ въ составъ мелодіи интерваловъ, отчасти можетъ быть оживляема ритмомъ. Такъ напр. въ одной изъ плясовыхъ мелодій австралійскихъ дикарей живость ритма въ значительной степени смягчаетъ однообразіе мелодіи, вращающейся въ тѣсныхъ предѣлахъ малой секунды **):



Я съ намѣреніемъ привелъ примѣры самаго элементарнаго свойства. Чѣмъ живѣе фантазія пѣвца, тѣмъ разнообразнѣе слагается и его пѣсня, и мы дѣйствительно даже у дикарей встрѣчаемъ мелодіи, въ основаніи которыхъ лежатъ и другіе, болѣе многочислен-

^{*)} A. W. Ambros. Geschichte der Musik. 1862-1868. I, S. 6, 7.

^{**)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 13, 14.

ные интервалы, обыкновенно впрочемъ не переступающіе границъ квинты.

Народный пѣвецъ, не только въ дикомъ, первобытномъ, въ полномъ смыслъ слова, но и въ болъе культурномъ состояніи, не отдаеть себъ отчета въ составъ системы употребляемаго имъ въ пъснъ звукоряда. Можно ли себъ представить, чтобы такой пъвецъ-мужикъ или баба, - изобрѣтая и исполняя пѣсню, думалъ о тоникѣ, кварть, квинть и прочихъ интервалахъ гаммы и ихъ взаимныхъ отношеніяхъ, о вводномъ или заключительномъ тонъ и другихъ хитростяхъ музыкальной теоріи? Поэтому едва ли умъстно трактовать о какихъ-либо трихордахъ, тетрахордахъ и т. п., изъ которыхъ будто бы слагается гамма древней народной пъсни *). между тёмъ нельзя отридать въ народныхъ напевахъ культурныхъ или даже полукультурныхъ народовъ существованіе изв'єстнаго логическаго порядка; посл'єдній, можеть быть, правда, подведень подъ болве или менве строгую систему, но деревенскому првиу, разумбется, до этой системы никакого дела неть и быть не можеть. Какъ же объяснить себѣ эту безотчетную, инстинктивную логичность народной мелодіи? Что служить народному ивснеслагателю, при изобрвтении имъ мелодій, руководящею нитью въ выборт составныхъ ея тоновъ изъ безпредѣльнаго міра звуковъ, находящихся въ его распоряжения? Встръчаетъ ли онъ какіе-нибудь естественные предёлы, замыкающіе изобрётаемые имъ звукоряды, дающіе посл'єднимъ естественную прочность и устойчивость? Вопросы эти необходимо должны быть разсмотрѣны основательно.

^{*)} Такъ поступали напр. А. Съровъ въ статьяхъ: "О великорусской пъснъ" въ газетъ "Москва" 1868 г. №№ 19 и 20 и "Русская народная пъсня какъ предметъ науки" въ газ. "Музыкальный Сезонъ" 1870—1871 г. № 6, и П. Сокальскій въ статьъ: "Китайская гамма въ русской народной музыкъ" въ журналъ "Музыкальное Обозрѣніе" 1886 г. №№ 26—28.

Человъкъ, находясь даже на нижайшей степени развитія, слагая п'існю, въ которой выражаеть свое душевное настроеніе, строить себѣ и музыкальныя орудія, сначала, разум'вется, въ самомъ элементарномъ видъ. Надо полагать, что и та и другая отрасль его музыкальной дёятельности идуть, такъ сказать, рука объ руку. Изобрътенный имъ напъвъ, хотя бы состоящій изъ двухъ тоновъ, подобно вышеприведеннымъ примърамъ, воспроизводится на музыкальномъ орудіи, а извлеченный изъ послёдняго тонъ или рядъ тоновъ побуждаетъ его, въ свою очередь, къ воспроизведенію ихъ голосомъ. Словомъ, напѣвъ, а слѣдовательно и лежащій въ основаніи его звукорядь, фиксируются на инструментъ. Такъ, у дикарей острововъ Дружбы найдены были путешественниками прошедшаго столътія, связки соединенныхъ въ рядъ трубочекъ разной длины, различнымъ образомъ настроенныхъ, расположенныхъ такъ, что если дуть въ трубки этого инструмента по порядку отъ одного конца его до другого, то получается извъстная мелодія. Для каждой изъ повторяющихся ноть мелодіи на соотв'ятственномъ м'яст'я стоить и соотв'ятствующая, повторяющаяся трубка, такъ что трубокъ напр. девять или десять, сообразно количеству нотъ мелодіи, между тімь какъ звукорядь, на которомь основана мелодія, ограниченъ лишь квинтой. Воть двѣ изъ такихъ мелодій *):



Мелодіи эти могуть, впрочемь, исполняться и наобороть, если дуть въ трубочки, начиная съ противуположнаго конца, въ обратную сторону: характеръ ихъ

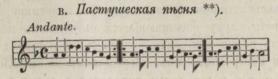
^{*)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 16-18.

отъ этого не измѣняется. Инструментъ а, имѣетъ 9 трубокъ, а б-10; въ обоихъ объемъ воспроизводимой ими мелодіи ограничивается квинтой: въ первомъ повторяются трубки, настроенныя въ ré-три раза, въ do и si bémol-по два раза; во второмъ-настроенныя въ fadièse-три, въ mi-четыре, въ ré-два раза. Въ первомъ случать для воспроизведенія данной мелодіи достаточно было бы пяти, во второмъ-четырехъ трубокъ; но строители упомянутыхъ инструментовъ, очевидно, еще не въ состояніи были сознательно, сообразно съ ходомъ мелодіи, возвращаться къ той или другой трубкѣ и соорудили связку трубокъ по числу тоновъ своей мелодіи. Какъ бы то ни было, но такимъ способомъ опредъленно фиксируется мелодія, и слухъ дикаря пріучается къ извъстному звукоряду, какъ слухъ новъйшаго европейна съ дътства свыкается съ звукорядомъ клавіатуры всюду распространеннаго фортепіано. Къ числу элементарныхъ инструментовъ первобытнаго человѣка принадлежать и распространенные между китайцами и малайцами ряды извёстнымъ образомъ настроенныхъ пластинокъ (вёшаемыхъ или горизонтально располагаемыхъ), по которымъ ударяють палочками или молоточками, на подобіе нашихъ дътскихъ стеклянныхъ гармоникъ. Это своего рода фортепіано, также способное, при безусловномъ постоянствъ тоновъ каждой звучащей пластинки, запечатльвать слуху обращающагося съ даннымъ инструментомъ пѣвца-музыканта звукорядъ, въ которомъ пластинки настроены. Такъ, посредствомъ взаимодъйствія первобытнаго пѣвца, создающаго напѣвъ, и музыкантаинструменталиста, воспроизводящаго его на музыкальномъ орудіи (и п'явецъ и музыкантъ въ сред'я народа неръдко сосредоточиваются въ одномъ лицъ), постепенно слагается, запечатлъвается въ слухъ, укореняется въ народъ звукорядъ его пъсень. О томъ, какъ сильно вліяеть на складъ пісенныхъ мелодій скала инструмента, съ которымъ обращается пѣвецъ, можно судить по слѣдующимъ даннымъ.

Древне-финскій инструменть, кантела, родъ горизонтальной арфы или гуслей, имѣетъ пять струнъ, настроенныхъ такъ: sol, la, si-bémol, do, ré. Напѣвы финскихъ "Рунъ", т. е. древнихъ пѣсень, вращаются исключительно въ границахъ даннаго звукоряда, лишь варьируя мелодическій рисунокъ, какъ по отношенію послѣдовательности пяти тоновъ даннаго звукоряда, такъ и со стороны ритма. Приведу нѣкоторыя мелодіи этого типа:



Нѣкоторые, очевидно позднѣйшіе, варіанты финскихъ пѣсень этого рода, впрочемъ, уже приняли въ себя и ноту fa-dièse или даже ré mi и fa-dièse ниже основнаго sol *). Тотъ же звукорядъ, свойственный кантелѣ, лежитъ въ основаніи также и нѣкоторыхъ другихъ финскихъ пѣсень, напр.



Не только объемъ мелодіи и звукорядъ, лежащій въ основаніи ея, но и стиль ея нерѣдко обусловливается

^{*)} Cp. A. Berggreen. Finske folkesange og melodier. 1868. N.W.

^{**)} Всв приведенныя финскія мелодін заимствованы изъ статьи: С. F. Weitzmann. Volksmelodien: II. Finnen, въ "Neue Zeitschrift für Musik". 1851. № 20-22.

характеромъ инструмента, которымъ пользуется народный пѣвецъ-музыкантъ. Взглянемъ на пѣсни пастуховъ разныхъ странъ, слухъ которыхъ привыкаетъ къ звукамъ пастушьяго рожка, издающаго такъ называемые "натуральные" тоны, напр. при строѣ do: do sol do mi sol, словомъ, по нашимъ понятіямъ,—интервалы разбитаго трезвучія соотвѣтствующаго основнаго тона (do). Въ пастушескихъ пѣсенныхъ мелодіяхъ Мораванъ и Словаковъ, въ отличіе отъ прочихъ ихъ напѣвовъ, представляющихъ преимущественно мелодическіе ходы ступенями безъ пространныхъ скачковъ, — характеръ мелодій пастушьяго рожка оставилъ неизгладимый слѣдъ: въ нихъ преобладаютъ—несомнѣнно навѣянныя рядомъ натуральныхъ тоновъ духоваго инструмента — скачки по интерваламъ разбитаго трезвучія, напр.



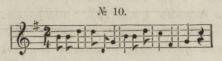
Въ нѣкоторыхъ другихъ пастушескихъ пѣсняхъ Словаковъ тотъ же характеръ проявляется только мѣстами или въ первой ихъ половинѣ, или во второй, между тѣмъ какъ въ остальной половинѣ преобладаетъ уже обычный ходъ мелодіи по ступенямъ, напр. первая половина пѣсни:

^{*)} Susil. Moravské národné písné 1872. M 718.

**) Slovenské spevy (vyd. priat. slov. sp.) 1880-1881. M 74.



Вторая половина другой пѣсни *):



Швейцарскіе пастухи нерѣдко поютъ свои пѣсни въ унисонъ съ альпійскимъ рогомъ, что разумѣется отзывается и на стилѣ прочихъ ихъ напѣвовъ. Знаменитый скрипачъ Віотти въ молодости своей записалъ слѣдующую, слышанную имъ въ Альпахъ, пѣсню, исполненную голосомъ и на альпійскомъ рогѣ (Alphorn) въ унисонъ **):



Швейцарскія народныя пѣсни, какъ только что замѣчено было, нерѣдко имѣютъ сходный характеръ, обнаруживающій вліяніе на нихъ мелодій духоваго инструмента ***).

Народныя пляски у южныхъ и западныхъ Славянъ нерѣдко происходятъ подъ звукъ гайды (волынки). Средняя трубка названнаго инструмента при этомъ обыкновенно издаетъ безпрерывно перемежающіеся два единственно возможные на ней тона въ интервалѣ кварты,

^{*)} Тамъ же: №№ 210, 462.

^{**)} G. Tarenne. Recherches sur les ranz des vaches. 1813. p. 61.

***) Cp. Sammlung von Schweizer Kühreihen und Volkslieder. 1818.
S. 11 и др.

между тъмъ какъ длинная трубка держитъ педаль, а короткая служитъ для исполненія плясовой мелодіи, напр. *)



Эти двѣ ноты въ интервалѣ кварты (NB) очень характеристичны и сильно запечатлѣваются въ слухѣ пляшущихъ и поющихъ. Отсюда въ плясовыхъ иѣсняхъ, иногда эти двѣ ноты входятъ въ составъ напѣва, напр. въ слѣдующей сербо-хорватской иѣснѣ упомянутая фигура составляетъ начало напѣва: **)



а въ слѣдующей словацкой пѣснѣ той же фигурой заключается вторая часть напѣва: ***)



И такъ очевидно, что первобытный пѣвецъ, построивъ себѣ музыкальное орудіе, хотя бы первоначально лишь для воспроизведенія на немъ изобрѣтеннаго имъ напѣва, становится невольно въ подчиненное отношеніе къ своему

^{*)} F. S. Kuhac. Opis i poviest narodni glasbala Jugoslovjena. 1879. II, 57.

^{**)} Тамъ же: II, 56. ***) Slovenské spevy. № 377.

инструменту, если звуки последняго постоянные, какъ напр. у духовыхъ инструментовъ. Постоянный, неизмѣнный звукорядъ музыкальнаго орудія невольно запечатлувается въ слуху пувца и затумъ обусловливаеть по извъстной степени и звукорядъ дальнъйшихъ изобрътаемыхъ имъ пъсень, которыя въ некоторыхъ случаяхъ даже принимаютъ въ себя фигуры и обороты, спеціально свойственные инструменту. Подтвержденіемъ высказаннаго мивнія могуть служить многія южно-германскія народныя мелодіи: изъ нихъ въ особенности любимы народомъ пъсни двуголосныя, вращающіяся въ самыхъ простыхъ гармоніяхъ тоники, доминанты и субдоминанты и носящія характеръ дуэтовъ (въ пѣсенной формѣ) для духовыхъ инструментовъ. Объяснение такому явлению даетъ Дитфуртъ *), указывающій на то, что въ Саксоніи, Турингіи, Франконіи, Баваріи, Тироли и многихъ Австрійско-германскихъ мѣстахъ съ давняго времени встрѣчаются не только цѣлыя поколѣнія, спеціально занимающіяся игрой на музыкальныхъ инструментахъ, но и масса народныхъ музыкантовъ, трубачей, башенныхъ и городскихъ музыкантовъ, которые, не обладая высшими музыкальными познаніями, тёмъ не менёе достаточно знакомы съ техникой, чтобы сочинять простыя плясовыя и пъсенныя мелодіи. Эти то послъдніе музыканты и слагають, по образцамъ любимыхъ старинныхъ народныхъ мелодій, новыя, распространяющіяся и прививающіяся въ народѣ, притомъ уже въ формѣ двуголоснаго сложенія, въ стил'в простой гармонической инструментальной музыки, на которой воспитался ихъ слухъ. Разумъется, пъсни эти основаны исключительно на системѣ мажора и минора.—Кромѣ того на рисунокъ мелодіи имфетъ иногда вліяніе и природная обстановка пъвца: такъ напр. музыкальная фантазія жителей гор-

^{*)} F. W. v. Ditfurth. Frankische Volkslieder. II, S. xxi, xxvIII.

ныхъ странъ, по большей части скотоводовъ, не только подчиняется звукоряду и стилю употребляемыхъ пастухами музыкальныхъ орудій: рожка, волынки и т. п., но и природному явленію раскатовъ голоса, отражаемаго горами (эхо). Этому вліянію, кажется, можно приписать возникновение въ прсняхъ именно горныхъ жителей (Тирольцевъ, Штирійцевъ и др.) особенныхъ голосовыхъ фигуръ (Jodel), широко раскидывающихся и какъ бы раскатывающихся по интерваламъ аккордовъ тоники и доминанты, обыкновенно применяемых въ виде приива въ концв каждой строфы пвсни. Интересны также вызванныя природной обстановкой короткія поперемінныя пъсни, которыя поютъ въ Моравіи работники и работницы, перекликаясь ими черезъ долины, съ горы на гору, съ поля на поле, во время работъ или пастбы скота *). Совершенную противуположность къ этимъ коротенькимъ пъсенькамъ представляютъ русскія "протяжныя" пъсни, въ пространныхъ, заунывныхъ мелодіяхъ которыхъ явно отразились безконечная ширь и гладь нашихъ полей и степей, "широкое раздолье" нашихъ могучихъ рѣкъ.

III.

Октава. — Натуральные тоны духовыхъ инструментовъ, какъ естественные устои гаммы. — Разнообразіе звукорядовъ у дикихъ народовъ.

Естественнымъ предѣломъ приблизительнаго средняго объема мелодіи, т. е. протяженія отъ низшей до высшей ея ноты, служитъ природный объемъ средняго человѣческаго голоса, который свободно, съ легкостью, вращается въ границахъ октавы. Во многихъ случаяхъ

^{*)} О такихъ пѣсняхъ сообщилъ мнѣ редакторъ журнала "Matica Moravska", проф. Bartos въ Брнѣ.

протяжение болбе древнихъ народныхъ мелодій лаже не достигаеть объема октавы. Кромъ того, во всъхъ случаяхъ, когда поютъ ту же мелодію вивств мужскіе и женскіе или дітскіе голоса, опять на основаніи естественнаго закона, по которому женскіе и дітскіе голоса выше мужскихъ, совмъстное ихъ пъніе происходитъ на разстояніи октавы, дающей полнівшій консонансь, мало отличающійся на слухъ отъ унисона, по той простой причинъ, что на каждое колебание тона примы приходится ровно два колебанія тона октавы, и это правильное удвоение почти не ощущается слушателемъ, какъ два различные тона. Прніе въ октаву извъстно было издревле всюду, гдф только пфли смфшаннымъ хоромъ, т. е. состоящимъ изъ совокупности мужскихъ и женскихъ (или дётскихъ) голосовъ. Отсюда, избравъ извёстный тонъ, какъ исходную точку (приму), и достигнувъ его октавы, пъвецъ становился на соотвътствующую приму въ области женскаго голоса и, если онъ продолжалъ еще далье свое восхождение по тоновой льстниць, то таковое являлось лишь повтореніемо пройденнаго уже раньше пути, но только въ области женскаго голоса, или, по нашему выраженію, — въ верхней октавъ. Мы увидимъ ниже, что октавная система, основанная на изложенномъ естественномъ законъ, извъстна была съ древнъйшихъ временъ теоретикамъ, приводившимъ къ сознанію, объяснявшимъ и упорядочивавшимъ результаты, добытые путемъ безотчетнаго опыта народными пъвцами и музыкантами-натуралистами. Такимъ образомъ интервалы примы и октавы становятся, помимо всякихъ исчисленій и умствованій, самымъ естественнымъ образомъ, какъ бы столбами, устоями, ограничивающими сравнительно уже болбе тосную область изъ безпредѣльнаго міра звуковъ, которыми можетъ пользоваться пѣснеслагатель. Внѣ этихъ столбовъ, и вверхъ и внизъ, какіе бы интервалы ни встрѣтились, они суть

ничто иное, какъ лишь повтореніе въ высшей или низшей октавѣ того же содержанія, которое замкнуто между данной примой и ея октавой. Внутри же этихъ интерваловъ, какъ ни ограниченною можетъ показаться эта сравнительно невеликая область, еще возможно опять безконечное разнообразіе взаимныхъ отношеній интерваловъ, возможно построеніе безконечно разнообразныхъ звукорядовъ.

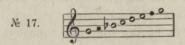
Я указалъ выше на то, что инструментъ въ рукахъ пѣвца способенъ фиксировать изобрѣтенную имъ пѣсенную мелодію и тъмъ вліять на установленіе въ пъвческой практикъ извъстнаго звукоряда. Но и въ такомъ случав, чёмъ будеть руководствоваться народный иввецъ при первоначальномъ изобрътении мелодии? Всякій интервалъ, будь онъ больше или меньше принятой въ новъйшее время единицы-цълаго тона, можетъ быть воспроизведенъ на трубочкъ, пластинкъ, струнъ; возможны безчисленныя градаціи музыкальныхъ ступеней, какъ въ сторону интерваловъ большихъ, такъ и въ сторону интерваловъ меньшихъ, чемъ нашъ целый тонъ. Итакъ повторяю, что даже въ сравнительно узкихъ границахъ естественно и прочно отграниченной октавы возможны безконечныя варіаціи звукорядовъ. Но и въ эту шаткую область всевозможныхъ родовъ и видовъ звукорядовъ можетъ внести прочный порядокъ и устойчивость постоянная, не подвергающаяся колебаніямъ, основанная на естественныхъ законахъ, скала такъ называемыхъ натуральныхъ тоновъ народнаго инструмента-пастушескаго рожка:



въ границахъ одной октавы sol—sol, твердо и непоколебимо устанавливающей интервалы, извъстные подъ названіями: октавы (а), кварты (б), квинты (в), большой терціи (г), малой терціи (д) и большой сексты (е). Мало того, изъ трубы или рога (валторны, охотничьяго рожка) съ легкостью могутъ быть извлекаемы въ предѣлахъ той же октавы sol—sol еще и другіе, натуральные же тоны:



наполняющіе промежутки между указанными, образуя опять непоколебимо и твердо основанные на природномъ явленіи интервалы большой секунды (а, б, в). Такимъ образомъ сама природа установила звукорядъ, въ которомъ въ предѣлахъ октавы А недостаетъ только промежуточныхъ тоновъ между терціями sol—si bémol и mi—sol. Эти промежутки нетрудно пополнить тономъ, который бы находился или къ нижнему или къ верхнему тону данныхъ терцій въ отношеніи существующаго уже въ природѣ интервала большой секунды, и тогда получится извѣстный намъ восьмитоновой звукорядъ, верхній тонъ котораго представляєтъ повтореніе нижняго въ высшей октавѣ:



Гамма эта представляеть звукорядь, соотвътствующій, по взаимному отношенію входящихь въ него тоновъ, звукоряду 1-го или такъ называемаго дорійскаго церковнаго лада, въ которомъ интервалы въ восходящемъ направленіи чередуются въ слѣдующемъ порядкѣ: 1 тонъ, 1/2 тона, 1 т., 1 т., 1 т., 1/2 т. и 1 т.

Этихъ естественныхъ устоевъ, этой природной, состоящей изъ натуральныхъ тоновъ трубы или рога гаммы, этого наилучшаго мѣрила и регулятора при установленіи взаимныхъ отношеній интерваловъ гаммы, которыми въ полной мфрф пользуется музыкальное искусство европейскихъ народовъ, — лишены дикіе, первобытные народы, лишены были и народы древнъйшей цивилизаціи, такъ какъ у тъхъ и другихъ главнъйшими музыкальными орудіями служили и служать тростниковыя трубочки, издающія одинъ только тонъ, или такія же трубочки, снабженныя отверстіями, издающія соотвѣтственно тому нѣсколько тоновъ; но эти послѣдніе не суть натуральные тоны, а находятся въ полной зависимости отъ мъста, гдъ выръзаны отверстія, т. е. отъ произвола строителя орудія, и потому естественной, нормальной высоты, какъ натуральные тоны трубы или рога, не имъютъ. Струнные инструменты еще менъе даютъ опоры при установленіи гаммы, такъ какъ струна, по желанію играющаго, можеть удлинняться, или укорачиваться, сильнее или слабе натягиваться, сообразно чему измѣняется и высота издаваемаго ею тона. То же самое относится и къ инструментамъ, состоящимъ изъ ряда извъстнымъ образомъ настроенныхъ пластинокъ: строй ихъ находится въ полной зависимости отъ строителя инструмента, по произволу могущаго повышать или понижать тонъ каждой пластинки, давая ей меньшую или большую величину. Трубы, или върнъе раковины, употреблявшіяся у приморскихъ народовъ древнъйшей цивилизаціи *), и даже настоящія трубы, въ позднѣйшія времена, служили преимущест-

^{*)} Труба въ древне-индійской поэмъ Ramajana называется "Сяпкна" т. е. раковина. Въ приморскихъ областяхъ Остъ-Индін, по словамъ Стамford а, издавшаго въ 1792 году описаніе индійскихъ нравовъ, находится въ употребденіи труба, сдѣланная изъ раковины, именуемая Сапкна. Воспоминаніе объ употребленіи въ древности раковинъ въ качествъ трубъ отразилось и въ сказаніи Грековъ, по которому тритоны извлекали глухіе звуки изъ раковинъ. Вакхъ, отправлясь завоевывать Индію, по словамъ Нонна, созывалъ своихъ сатировъ и вакхантовъ звукомъ раковины. Ср. А. W. Атвогов. Gesch. d. Mus. I, S. 45, 77 — F. Fétis. Hist. gén. de la mus. III, р. 302.

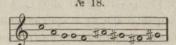
венно для военныхъ цёлей и не могли у древнёйшихъ народовъ имёть вліяніе на строй звукорядовъ народныхъ пёсенныхъ мелодій.

Изъ вышесказаннаго мы можемъ а priori заключить, что, по наибольшему в роятію, звукоряды какъ нын шнихъ дикарей, не подвергнувшихся еще вліянію европейской гаммы (посредствомъ пріобрѣтенія какихъ либо европейскихъ музыкальныхъ орудій или подражаній имъ), такъ и звукоряды древнихъ народовъ будутъ отличаться от нашей свропейской, нормальной для нын вшняго времени, мажорной или минорной гаммы. Въ этомъ отношеніи возможны слідующія предположенія: 1) по отношенію къ протяженію своему, звукоряды могуть или выполнять октаву, или невыполнять ея, т. е. ограничиваться болье узкими предълами; 2) по отношенію ко взаимнымъ отношеніямъ интерваловъ, звукоряды дикихъ и древнихъ народовъ, сравнительно съ нашею діатоническою гаммою, могуть представлять интервалы или болѣе широкіе (напр. въ 11/2, 2 тона и т. п.), или хотя приблительно сходные съ интервалами нашей гаммы, и наконецъ, болъе тъсные, чъмъ нашъ тонъ и полутонъ, напр. 1/4 или 1/3 тона и т. п. Мы увидимъ, что вст поименованные случаи встртчаются въ дтиствительности въ гаммахъ разныхъ народовъ, изъ чего и можно заключить, что немало распространенное мнѣніе о естественности и нормальности нашей діатонической гаммы для всего будто бы челов вчества находить себ в лишь условное оправдание въ примънении только къ музыкъ европейской.

Наблюденія путешественниковъ, странствовавшихъ по отдаленнымъ жилищамъ дикихъ народовъ, и привезенные ими оттуда инструменты подтверждаютъ мое предположеніе. Форкель *) свидѣтельствуетъ, что интер-

^{*)} Forkel. Geschichte der Musik. I, S. 337.

валы звукорядовь всыхь полуцивилизованных народовь (слѣдовательно тѣмъ болѣе дикарей, вовсе не тронутыхъ цивилизаціей) не могуть быть обозначены европейскими нотными знаками и что примёры мелодій напр. жителей южныхъ острововъ, сообщенные нѣкоторыми путешественниками, по увъренію последнихъ, выражаютъ въ нашихъ нотахъ только приблизительно то, что въ дъйствительности издается гортанями и инструментами этихъ народовъ. Мы видъли выше (стр. 21), что народные напъвы въ швейцарскихъ горахъ и даже въ нъкоторыхъ мъстностяхъ Германіи, напр. Вестфаліи, не могуть быть отнесены къ нашей гаммъ и не могутъ быть изображены нашими нотами; они очевидно сохранились, переходя по преданію, въ теченіи многихъ вѣковъ, отъ одного поколтнія къ другому, не утративъ первобытнаго своего склада. О составъ звукорядовъ дикарей можемъ судить по ихъ духовымъ инструментамъ. Такъ бамбуковая флейта, привезенная съ Сандвичевыхъ острововъ и снабженная тремя дырочками, издаетъ слѣдующіе четыре интервала: fa, fa-dièse, sol-dièse и la. Одинъ изъ упомянутыхъ выше (стр. 30) инструментовъ съ острововъ Дружбы, состоитъ изъ трубочекъ, настроенныхъ такъ:



Звукорядъ, на которомъ зиждется данная мелодія, сводится, слёдовательно, къ хроматической гаммѣ отъ fa до la-dièse, съ присовокупленіемъ къ ней заключительнаго тона do. Насколько чистъ въ нашемъ смыслѣ слова строй этихъ трубокъ, а равно и интерваловъ предыдущей флейты, не указано въ описаніяхъ этихъ инструментовъ; относительно же инструментовъ острова Танна, состоящихъ изъ подобныхъ вышеназванныхъ

связокъ трубочекъ и звукорядъ которыхъ выполняетъ цѣлую октаву, имѣемъ прямое указаніе, что трубочки настроены нечисто, другими словами невполнъ совпадають со строемъ нашего октавнаго звукоряла *). Прибавлю еще, что, по свидътельству Вейтцмана, и тоны финской кантелы (sol, la, si-bémol, do, ré) невполнъ соотвътствуютъ тъмъ же тонамъ нашей гаммы, а именно si-bémol звучить на кантел'в обыкновенно немного ниже, чёмъ таже нота v насъ **). Все это подтверждаетъ высказанное мною предположение, что строи звукорядовъ дикарей не соотвътствуютъ европейской гаммъ, представляя ряды тоновъ, замкнутые въ разныхъ границахъ: то кварты, то квинты, то октавы, и только приближающіеся то къ нашимъ діатоническимъ, то къ нашимъ хроматическимъ интерваламъ, но несовпадающіе въ точности ни съ тѣми, ни съ другими. Еще рельефнѣе выступаеть разница въ составъ звукорядовъ древнихъ цивилизованныхъ народовъ, системы тоновъ которыхъ изложены въ подробности въ теоретическихъ сочиненіяхъ древнихъ авторовъ.

Весьма интересно было бы узнать, каковы въ дѣйствительности были строи звукорядовъ, лежавшихъ въ основаніи народныхъ напѣвовъ арійскаго (индоевропейскаго) племени въ древнѣйшую эпоху. Для разъясненія этого вопроса обращаемся къ теоретическимъ музыкальнымъ трактатамъ древне-индійскимъ, которые, послѣ всего вышеизложеннаго, могутъ дать намъ немало интересныхъ и цѣнныхъ указаній.

^{*)} A. W. Ambros. Gesch. der Mus. I, S. 9.

^{**)} Volks-melod. II. Finnen. Neue Zeitschr. f. Mus. 1851, $\ensuremath{\mathbb{N}}$ 22, S. 232.

IV.

Основы древне-индійской музыкальной теоріи.— Неполныя гаммы.

Злёсь, разумёется, не можеть быть рёчи о подробномъ разсмотрѣніи музыкальной теоріи, изложенной превне-индійскими авторами, тімь болье, что большинство древне-индійскихъ музыкальныхъ трактатовъ еще не переведены на европейскіе языки и еще ожидають разработки. Я остановлюсь лишь на главныхъ данныхъ теоріи музыки древнихъ индусовъ, слъдуя преимущественно стать в объ этомъ предмет в англійскаго ученаго W. Jones, имъвшаго въ рукахъ нъкоторые изъ древне-индійскихъ. написанныхъ на санскритскомъ языкѣ, теоретическихъ трактатовъ. Между такими трактатами занимаютъ видное мѣсто слѣдующія сочиненія: "Râgavibôdha" (ученіе омузыкальныхъ ладахъ, — авторъ: Soma), "Rågårnava" (море страстей или море ладовъ), "Sângita Darpana" (зеркало музыки), "Sångita Narayana" и др. *) Замвчательно, что въ главнъйшемъ основании своемъ строение древне-индійскаго полнаго звукоряда болье или менье совпадаеть съ составомъ нашей діатонической гаммы. хотя въ дальнъйшемъ развитіи своемъ система индійскихъ ладовъ значительно разнится отъ нашей. Древнеиндійская гамма основана на октавной системь, какъ наша, т. е. звукорядъ данной октавы буквально повторяется въ сосъдней высшей или низшей октавъ. Въ пределахъ октавы лежатъ семь самостоятельныхъ сте-

^{*)} Изложенным ниже главным основы индійской теоріи заимствованы изъ слѣдующихъ сочиненій: W. Jones. On the musical modes of the Hindus. въ Asiatic Researches of the soc. instit. in Bengal. 1807. III. р. 55 sqq. (главнѣйшій источникъ).— Таже статья въ нѣмецкомъ переводѣ съ примѣчаніями и прибавленіями переводчика: W. Jones. Ueb. die Musik der Indier, übers. v. F. H. v. Dalberg, 1802.— F. Fétis. list. gén. de la musique. II, p. 185 et suiv.— W. Ambros. Gesch. der Mus, I, S. 47 ff.

пеней тоновт или интерваловт, а восьмой, совпадающій съ октавой отъ первой ступени (примы), начинаетъ собою подобный же, новый семитонный или семиступенный звукорядъ въ слёдующей высшей октавъ.

Живая фантазія древнихъ Индійцевъ облекла ученіе о музыкальныхъ тонахъ и звукорядахъ въ миоическую форму. Представителемъ чистаго звука называется эоиръ, олицетвореніемъ семи тоновъ гаммы служатъ семь нимфъ (Swaras), носящія названія: Sârdja, Richâlba, Gandhâra, Madyâhna, Panchama, Dhaivata и Nichada. Начальные слоги этихъ именъ—sa, ri, ga, ma, pa, dha и пі служили (какъ наши: do, ré, mi и т. д.) къ обозначенію выше-упомянутыхъ семи тоновъ, изъ которыхъ слагался основной звукорядъ, повторявшійся три раза на протяженіи трехъ октавъ отъ La до la:



При ближайшемъ сличеніи этой основной скалы съ нашей мажорной гаммой замізаемь, что только прима (la), квинта (mi) и октава (la) въ каждой изъ названныхъ трехъ октавъ точно совпадають съ нашимъ la, ті и la, всѣ же остальные, промежуточные, тоны имѣютъ высоту, лишь приблизительно сходную съ нотами нашей гаммы la-majeur. Это обусловливается тѣмъ, что наша октава заключаеть въ себъ въ совокупности 6 цёлыхъ тоновъ или 12 полутоновъ, и составляющие мажорную гамму интервалы выражаются следующей формулой: 1 тонъ, 1 т., 1/2 т., 1 т., 1 т., 1 т., 1/2 т., между тъмъ какъ древне-индійская октава дълилась не на 6 цёлыхъ тоновъ или 12 полутоновъ, а на 22 частицы, называемыя срути (или струти), и последовательность промежутковъ между нотами sa, ri, ga, ma, pa, dha, ni, sa выражалась теоретиками слъдующими цифрами: 4/22.

3/22, 2/22, 4/22, 4/22, 3/22, 2/22. Это наглядно можеть быть выражено слѣдующей сравнительной таблицей, гдѣ дѣленія верхней линіи изображають взаимное отношеніе интерваловъ нашей мажорной гаммы, а нижней — взаимное отношеніе интерваловъ основнаго древне-индійскаго звукоряда:



Приблизительное понятіе о впечатлѣніи такого древняго звукоряда, въ которомъ только тоника, квинта и октава точно совпадаютъ съ тѣми же интервалами нашей мажорной гаммы, можно получить, перестроивъ напр. на фортепіано, въ какой нибудь изъ октавъ отъ la до la соотвѣтствующіе интервалы гаммы la-majeur, а именно: понизивъ немного тоны do-dièse, ré и sol-dièse и повысивъ немного si и fa-dièse.

Начиная съ каждаго изъ тоновъ— sa, ri, ga и т. д., по свидътельству автора книги Sangita Narayana, строились семь октавныхъ рядовъ, гаммъ или ладовъ, напр.

- 1. sa ri ga ma pa dha ni sa.
- 2. ri ga ma pa dha ni sa ri.
- 3. ga ma pa dha ni sa ri ga ит.д.

Словомъ, здѣсь находимъ принципъ, легшій въ основаніе построенія такъ называемыхъ октавныхъ рядовъ древнегреческой теоріи, а равно и европейскихъ средневѣковыхъ церковныхъ ладовъ. Таковъ былъ одинъ изъ принциповъ древне-индійской теоріи музыки. Но имъ далеко неисчерпывается музыкальная практика Индійцевъ.

Я обратилъ уже раньше вниманіе на безпредѣльный просторъ для фантазіи человѣка въ области изобрѣтенія

звукорядовъ, даже въ узкихъ, на первый взглядъ, границахъ октавы. Идея эта даже выразилась въ названіи одной изъ вышеупомянутыхъ древне-индійскихъ музыкально-теоретическихъ книгъ, озаглавленной: "Море ладовъ" или "море страстей", т. е. ладовъ, служащихъ къ выраженію страстей. Действительно это неисчерпаемое богатство интерваловъ и ихъ разнообразныхъ послъдовательностей въ предълахъ октавы подало поводъ къ построенію, кром' вышеназванных семи звукорядовъ, еще пълой системы гаммъ, которая опять является облеченной въ миническую форму: божественная чета-Брама и Сарасвати-произвела на свътъ шесть геніевъ, называемыхъ Ragas, представителей главнайшихъ страстей и выражающихъ эти страсти ладовъ. Эти Râgas въ свою очередь сочетаются каждый съ пятью музыкальными нимфами, Râginis, представительницами ладовъ, выражающихъ второстепенныя страсти. Отъ сочетанія Râgas и Râginis произошли на свъть безчисленныя чада-производные лады,-подобно волнамъ морскимъ могущія умножаться до безконечности. Переводя это минологическое повъствование на прозаический языкъ музыкальной теоріи, получаемъ слёдующую картину: существовала система изъ шести главныхъ ладовъ (= Râgas); каждый изъ этихъ ладовъ стоялъ во главъ другихъ ияти второстепенныхъ ладовъ (= Râginis), изъ чего произошла система въ 36 ладовъ. На основаніи этихъ 36 ладовъ строились безчисленныя мелодіи (плоды сочетанія Râgas и Râginis), принимавшіяся за производные лады, числу которыхъ небыло конца.

Всѣ эти 36 ладовъ основывались на той же лѣстницѣ тоновъ, какъ и приведенные выше (стр. 47) семь ладовъ, но отличались какъ отъ нихъ, такъ и между собой, введенными въ нихъ повышеніями или пониженіями на одинъ "срути" нѣкоторыхъ интерваловъ или выпущеніемъ одного или двухъ интерваловъ. Словомъ,

эта вторая система древне-индійскихъ ладовъ обнаруживаетъ совершенно новые принципы, проведенные какъ черезъ главные, такъ и черезъ второстепенные лады. Относительно способа примѣненія этихъ повышеній и пониженій, а равно и выпусканія тоновъ въ гаммахъ, существуетъ немалое разногласіе въ сочиненіяхъ древне-индійскихъ писателей. Взглянемъ на звукоряды главныхъ шести ладовъ, какъ они изложены въ главнѣйшемъ трактатѣ—Râgavibôdha. Невыписанные въ этомъ сочиненіи лады пополнены изъ книги "Narayan":

- 1. Bhairava: dha ni sa ri ga ma pa dha.
- 2. Malâva: ni sa ri ga ma pa dha ni.
- 3. Sriraga: ni sa ri ga ma pa dha ni.
- 4. Hindola: ma × dha ni sa × ga ma.
- 5. Dipaca: не выписанъ ни въ одномъ изъ вышеназванныхъ двухъ трактатовъ *).
- 6. Megha: dha ni sa ri ga ma pa dha.

Изъ приведенныхъ шести гаммъ только шестая (Megha) вполнѣ соотвѣтствуетъ одному изъ вышепоименованныхъ (стр. 47) звукорядовъ, именно — построенному на dha. Всѣ остальныя представляютъ отступленія: а именновъ 1-й, 2-й, 3-й и 4-й гаммахъ курсивомъ означены ноты, подвергаемыя повышенію или пониженію на одинъ срути, которыя, по принципу, могутъ быть сравниваемы съ нашими хроматическими повышеніями или пониженіями, съ тою только разницею, что у насъ хроматическія сдвиженія тоновъ вверхъ или внизъ происходятъ не на срути (½2 часть тона), а на ½ тона.

Другую особенность представляеть 4-я гамма, обнаруживающая, кром'в изм'вненія тона пі, еще пропуско двухо интервалово во октавномо звукорядю, т. е. на соотв'єтствующихъ м'єстахъ, отм'вченныхъ знакомъ ×,

^{*)} W. Jones. On the mus. modes of the Hindus. У Дальберга и слёдовавшаго ему Фетиса подъ именемъ "Dipaca" выписана второстепенная гамма, названная Джонсомъ "Desi".

промежутки или широкіе интервалы, соотвѣтствующіе приблизительно нашей терціи. Принимая во вниманіе приведенную выше (стр. 47) таблицу сравнительной высоты интерваловъ нашей гаммы la-majeur и основной древнеиндійской гаммы sa, ri, ga и т. д., можемъ только что упомянутые шесть, или вѣрнѣе—пять, главныхъ гаммъ выписать нотами нашей системы, причемъ, разумѣется, получится только приблизительное обозначеніе интерваловъ, кромѣ sa и рa, въ точности совпадающихъ съ нашими тонами la и mi. Названные лады выразятся въ нотахъ приблизительно такъ:



Я упомянуль выше о томь, что каждый изь шести только что выписанныхь главныхь ладовь или гаммь стоить во главь ияти второстепенныхь ладовь, откуда получалось шесть серій ладовь, по шести въ каждой серіи (по 1 главному и 5 второстепеннымь ладамь),

или всего 36 ладовъ. Обозрѣвая составъ второстепенныхъ 30 ладовъ, замѣчаемъ въ нихъ проявленіе тѣхъ же основныхъ трехъ принциповъ: а) послѣдовательности тоновъ основнаго звукоряда (sa, ri, ga и т. д., начиная съ разныхъ тоновъ этого звукоряда) въ неизмѣненномъ, естественномъ видѣ интерваловъ, б) примѣненіе повышеній и повышеній нѣкоторыхъ изъ интерваловъ на одинъ срути и в) выпусканіе одного или двухъ интерваловъ изъ восьмитоноваго звукоряда.

Для моей спеціальной цёли нётъ нужды подвергать разсмотрѣнію всѣ эти разнообразные лады. Ограничиваюсь пока выводомъ заключенія изъ приведенныхъ данныхъ, на сколько все вышеизложенное можетъ служить къ разъяснению вопроса о составъ гаммы древнеиндійской народной музыки. Теорія музыки, система ладовъ — все это твореніе рукъ музыкальныхъ спеціалистовъ, дъятельность которыхъ заключается въ приведеніи къ сознанію музыкальнаго матеріала, выработаннаго опытомъ, безсознательною практикою народа, въ расположении въ систему этого матеріала, въ дальнъйшемъ развитіи этой системы, обогащеніи ея новыми формами, новыми комбинаціями: тамъ, гдѣ, какъ въ музыкально-художественной практикѣ древнихъ народовъ, вся область художественнаго творчества исчерпывалась мелодіей (въ отличіе отъ новъйшей музыки, углубляющейся, кромѣ мелодіи, въ безконечно разнообразныя комбинаціи гармоническихъ и контрапунктическихъ сочетаній музыкальныхъ звуковъ), естественною является спеціализація до безконечности законовъ разнообразныхъ мелодическихъ последованій; тамъ, кромф до мелочности разработанной, сложной ритмики, прибъгаютъ съ одной стороны къ систематическому выпусканію изв'єстных тоновъ звукорядовъ, а съ другой-къ указанному расцвѣчиванію (хроматизаціи) отдѣльныхъ интерваловъ посредствомъ повышеній или пониженій

ихъ на мельчайшія ступени (срути). Въ последнемъ отношеніи развивается теоретически свойственная вообще народамъ южной и юго-западной Азіи отъ природы склонность къ примѣненію въ пѣніи и инструментальной музыкъ мельчайшихъ интерваловъ, неупотребляемыхъ большинствомъ европейскихъ народовъ и даже не могущихъ быть переданными нашими нотными знаками. Народъ, разумъется, не причастенъ къ изощреннымъ, тонкимъ спекуляціямъ теоретиковъ-спеціалистовъ, но последніе, какъ мною замечено уже выше, очевидно основывали эти свои спекуляціи на матеріаль, выработанномъ путемъ опыта народною практикою. Въскимъ доказательствомъ тому можетъ служить и то обстоятельство, что древнія музыкальныя традиціи до сихъ поръ еще проявляются въ народной пъсенной и инструментальной мелодіи Индійцевъ, въ которой ясно отличаемъ проявление вышеназванныхъ трехъ принциповъ: встрѣчаемъ 1) мелодіи, приблизительно соотвѣтствующія діатоническимъ мелодіямъ европейскимъ, 2) мелодіи обнаруживающія большія промежутки, какъ бы пропуски одного или двухъ изъ восьми интерваловъ восьмитоноваго звукоряда, и 3) мелодін, въ коихъ къ нікоторымъ изъ входящихъ въ составъ ихъ интерваловъ применяются упомянутыя повышенія и пониженія, размітрь которыхъ древними теоретиками, какъ мы видъли, опредъляется величиною одного сруги *).

Поставивъ себъ главною задачею разсмотръть составъ, свойства и степень распространенности въ средъ народовъ арійскаго (индо-европейскаго) племени неполной гаммы, представляющей какъ бы пропуски въ восьми-

^{*)} По свидътельству W. Ouseley, "изучавшаго индійскую музыку на мъсть, особенный родъ древнихъ пъсень "Ragnys" или "Ragis" до сихъ поръ исполняются туземцами съ примъненіемъ множества мельчайшихъ оттънковъ повышенія и пониженія тоновъ, которыхъ нътъ возможности передать нашими нотными знаками. Ср. Jones Ueber die Musik der Indier übers. v. Dalberg. S. XII—XIII, 61.

тоновомъ звукорядѣ, обращаюсь теперь къ соотвѣтствующему отдѣлу древне-индійскаго ученія о музыкальныхъ ладахъ. Я упомянуль выше, что въ каждой изъ шести серій ладовъ встрѣчаемъ проявленіе принципа неполноты гаммъ. Остановлюсь на ладахъ съ выпущенными двумя тонами въ каждомъ. Интересно сгруппировать въ одинъ рядъ всѣ такія неполныя гаммы, начиная съ выписаннаго уже раньше четвертаго главнаго лада (Hindola):



Изъ первой серіи второстепенныхъ ладовъ. ²) Тоже. ³) Изъ второй серіи. ⁴) Изъ третьей серіи. ⁵) Тоже. ⁶) Тоже. ⁷) Изъ четвертой серіи. ⁸) Изъ пятой серіи. ⁹) Изъ шестой серіи. ¹⁰) Тоже.

И такъ изъ числа 36 ладовъ (изъ которыхъ составъ четырехъ ладовъ остается неизвъстнымъ, по неполнотъ подлинныхъ теоретическихъ трактатовъ), въ 11 встръчаемъ отсутствие двухъ интерваловъ; кромъ того въ 6 выпускается по одному интервалу. Словомъ, принципъ неполноты звукоряда является примененнымъ изъ 36, или точне 32 известныхъ, ладовъ-въ 17, т. е. боле половины вспхъ ладовъ принадлежить къ числу неполных звукорядовъ. Эти цифры доказываютъ самымъ краснорфчивымъ образомъ, какое важное значение имфли въ древне-индійской теоріи неполныя гаммы, что въ свою очередь позволяеть заключить и о неменьшей распространности ихъ въ народной музыкъ. Сличая между собой выписанные 11 неполныхъ (лишенныхъ двухъ интерваловъ) гаммъ, включенныхъ теоретиками въ систему музыкальныхъ ладовъ, мы видимъ, что всв онв сводятся къ одному основному типу, несомнънно во всей своей простотъ проявлявшемуся въ древне-индійскихъ народныхъ мелодіяхъ, и только теоретиками распространенному по 11 ладамъ. Интервалы этого основнаго типа неполной гаммы могуть быть самымъ нагляднымъ для насъ образомъ означены следующими цифрами: І, ІІ, III, V, VI, т. е. прима, секунда, терція, квинта и секста:

Считаю необходимымъ оговориться, что при изложеніи нашими нотными знаками, опредёляющими лишь приблизительную, а не точную высоту индійскихъ интерваловъ (кромѣ за и ра, въ точности соотвётствующихъ нашимъ la и mi), я строго держался основной древне-индійской гаммы за, гі, да и т. д. (см. стр. 47) и отношеній ея интерваловъ къ интерваламъ нанболѣе приближающейся къ ней европейской гаммы La-majeur. Въ этомъ отношеніи я расхожусь съ Дальбергомъ, а равно и съ Фетисомъ, которые, выписывая индійскіе лады въ нашихъ нотахъ, отождествляютъ основной звукорядъ за, гі, да и т. д. не съ гаммой la-majeur—хотя Фетисъ самъ въ другомъ мѣстѣ (Hist. gén. de la mus. II, 205) сравниваетъ ее съ la-majeur,—а съ гаммой la, si, do, ré, mi, fa, sol, la. Отсюда естественно истекаетъ разница между толкованіемъ индійскихъ гаммъ: гдѣ у меня большая терція, тамъ у нихъ малая, и наобороть, что впрочемъ не касается принципіальнаго вопроса о строеніи древне-индійскихъ гаммъ.



причемъ могутъ измѣняться виды данныхъ интерваловъ, т. е. секунда, терція и секста могутъ быть малыя или большія (напр., принимая за приму—sol: la-bémol или la, si-bémol или si, mi-bémol или mi), а квинта—уменьшенная или чистая (ré-bémol или ré).

Сведя всё вышеприведенныя 11 неполныхъ гаммъ къ данному типу, получимъ приблизительно слёдующіе пятитоновые звукоряды (надо помнить, что кромё нотъ la и mi, всё прочія нъсколько разнятся отъ нашихъ):



Всѣ эти пятитоновыя гаммы являются построенными на нѣкоторыхъ изъ интерваловъ основной гаммы (sa, ri, ga и т. д.), и всѣ онѣ, по наиболѣе понятному для современнаго читателя выраженію, суть діатоническія гаммы, въ которыхъ выпушены по два интервала, а именно кварта и септима. Съ точки же зрѣнія исторической надо остерегаться говорить о выпушеніи интерваловъ, такъ какъ есть полное основаніе предполагать, что въ самыя отдаленныя времена, у народовъ древнѣйшей цивилизаціи иной гаммы и не знали,— другими словами, что сперва возникла и упорядочилась, укоренилась въ первобытномъ населеніи средней Азіи эта простѣйшая пятитоновая гамма, и недостающіе до

нашего семитоноваго звукоряда тоны (кварта и септима) не выпущены были сперва, а прибавлены въ послъдствіи, съ теченіемъ временъ.

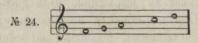
Убѣдивщись въ томъ, что всѣ выписанные виды древне-индійской пятитоновой гаммы сводятся къ одному основному типу, къ послѣдовательности интерваловъ: І, ІІ, ІІІ, V, VІ, невольно спрашиваемъ, который же изъ указанныхъ пяти видовъ (пр. 23) можетъ считаться основнымъ, типическимъ? для разрѣшенія этого вопроса, необходимо заглянуть въ теорію музыки народовъ другаго, быть можетъ еще болѣе древняго, сосѣдняго племени—Монгольскаго.

V.

5-тоновая гамма у монголовъ.

а) Въ Китав.

Основанная въ 1773 г. въ Пекинѣ императорская библіотека заключаетъ въ себѣ около 500 книгъ о музыкѣ. Между трактатами о музыкѣ нѣкоторые относятся къ 1100 г. до Р. Х. Изученіе этихъ книгъ показываетъ, что въ древнѣйшее время признавалась Китайцами лишь одна пятитоновая замма, состоящая изъ fa, sol, la, do и ré:



Fa считалось основнымъ тономъ, отъ котораго исходятъ вс\$ прочіе, это — "царь".

Sol — ходъ строгій, разкій, это -- "министръ".

La — мягкое и нѣжное — "вѣрноподданный, послушный народъ".

Do — быстрое и энергическое — "государственныя дъла".

Ré — блестящее и великолѣпное — "совокупная картина дѣлъ".

Такими важными именами древніе китайскіе теоретики назвали интервалы исконной народной гаммы. Теоретическое изучение элементовъ музыки повело не только къ отысканію интерваловъ (кварты и септимы), наполняющихъ широкіе промежутки между терціею и квинтою, и секстою и октавою, но и даже 12-ти полутоновъ октавы, о которыхъ писали китайскіе теоретики уже за много лѣтъ до Р. Хр. *). Но на практикъ издревле установилась и укоренилась вышеуказанная пятитоновая замма, значеніе которой и нынъ еще не утратилось: она нетолько въ неприкосновенности сохранилась до нашихъ дней въ нѣкоторыхъ китайскихъ религіозныхъ гимнахъ и вообще старинныхъ народныхъ мелодіяхъ, но вообще еще служитъ главною основою для народной музыки. Фетисъ разсказываетъ по этому поводу слѣдующій забавный для европейскаго читателя случай. Во время всемірной выставки въ Лондонъ въ 1851 году Фетисъ посътилъ пріжхавшую туда китайскую семью музыкантовъ, которые пъли и играли на

^{*)} Поводомъ къ дъленію китайскими теоретиками октавы на 12 равныхъ частей (полутоновъ), въ точности совпадающему съ принципомъ новъйшей европейской хроматической гаммы, также состоящей изъ 12 полутоновъ, быть можетъ послужили первоначально лишь случайныя мистическія, натурфилософскія соображенія: теоретики сравнивають, отождествляють 12 полутоновъ гаммы (октавы) съ 12 мѣсяцами года. Извѣстно, какое неотразимое впечатлѣніе производить на первобытнаго человъка явленіе періодическаго рожденія, нарастанія, убыванія и исчезновенія місяца, сділавшагося вследствіе того издревле мериломъ времени и вообще играющаго столь важную роль въ жизни человъка. Немудрено, если теоретики, подъ обаяніемъ лунно-годоваго цикла, вздумали примѣнить къ музыкальному звукоряду то же таинственное число 12 и такимъ образомъ случайно набрели на деленіе октавы на 12 равныхъ частей, соотвътствующихъ полутонамъ европейской системы. О томъ, какъ далеки были китайскіе теоретики отъ мысли о действительномъ практическомъ примънении найденныхъ ими 12 полутоновъ октавы, можно судить по тому, что тъ же самые тоны въ хроматическомъ 12-тоновомъ и основномъ 5-тоновомъ звукорядахъ носили у нихъ совершенно различныя названія.

инструментахъ массу разныхъ пьесъ, основанныхъ на указанномъ пятитоновомъ звукорядѣ. Вопросъ Фетиса, обращенный къ начальнику музыкантовъ, не знаетъ ли онъ какой нибудь пьесы, въ которой бы встрѣчались тоны, пропускавшіеся въ исполненныхъ передъ тѣмъ пьесахъ, начальникъ никакъ не могъ понять. Тогда Фетисъ пропѣлъ мажорную и минорную гаммы европейской музыки, и это вызвало громкій смѣхъ китайскихъ музыкантовъ.

Сохраненіе и по сію пору въ средѣ китайскаго народа въ неприкосновенности пятитоноваго звукоряда, о которомъ свидътельствовали, который описывали и отстаивали противъ попытокъ нововведеній нѣкоторые древніе теоретики, придерживавшіеся народной старинь, за много въковъ до Р. Хр., т. е. около 2500-3000 лътъ до нашего времени, - неопровержимо доказываетъ чрезвычайную живучесть и незапамятную древность даннаго звукоряда. Какъ прівхавшіе въ 1851 году въ Лондонъ китайскіе музыканты не могли воздержаться отъ сміха, слушая кварту и септиму, наполнявшія или разрезавшія обычные для ихъ слуха широкіе интервалы терціи, находя эти два интервала нетолько излишними, но даже смѣшными, — такъ ратовали противъ дѣлавшихся попытокъ введенія названныхъ двухъ интерваловъ въ древнюю гамму нѣкоторые старинные китайскіе теоретики, говоря, что "навязывать гаммъ эти полутоны (въ звукорядѣ fa, sol, la, do, ré: si-bémol и mi)-все равно, что прибавлять шестой палецъ къ рукъ". Китайскіе народные инструменты, духовые (гобоеобразные), струнные (цитрообразные съ неизмѣнными тонами струнъ или гитарообразные - съ ладами на грифѣ), ударные (пластинки или сосуды съ опредѣленными тонами, ударяемые палочками), всв почти настроены въ интервалахъ неполной мажорной, по нашему представленію, гаммы, въ извѣстной послѣдовательности интерваловъ: I, II, III, V, VI, и такимъ образомъ установившійся за много вѣковъ и тысячельтій пятитоновой звукорядь фиксировался и постепенно запечатлёлся и укоренился въ слухё китайскаго народа *). Не берусь угадывать причины, почему въ Китай сложилась и укоренилась именно такая пятитоновая гамма. Финкъ, по этому поводу, высказываетъ слѣдующее, не неосновательное предположение: "кто пробоваль-пишеть онь-обучать панію нашей нынашней гаммы дѣтей, лишенныхъ всякаго предварительнаго упражненія, непремінно замічаль, что почти всегда наибольшую трудность представляетъ сначала исполненіе голосомъ обоихъ діатоническихъ полутоновъ. Обыкновенно кварта поется слишкомъ высоко, большая терція слишкомъ низко, септима и октава нерѣдко звучать нечисто. Въ полной чистотъ мы слышимъ эти интервалы лишь послѣ долгаго и усерднаго упражненія" и прибавляетъ, что, какъ ему пришлось убъдиться на опытѣ, при исполненіи пятитоноваго звукоряда do, ré, mi, sol, la, do начинающіе обыкновенно съ гораздо большею легкость поють скачки терціями mi-sol и la-do, чёмъ промежуточныя ноты (fa и si) въ соотвётствующей полной діатонической гаммъ. "Съ этимъ, прибавляетъ Финкъ, совпадаетъ и вся исторія музыкальнаго развитія, т. е. предварительное развитіе пятитоноваго звукоряда, уже позже дополненнаго двумя недостающими интервалами" **).

Приведу нѣсколько примѣровъ китайскихъ мелодій, основанныхъ на пятитоновомъ звукорядѣ, причемъ необходимо замѣтить впередъ, что поразительная, въ особенности въ нѣкоторыхъ изъ нихъ, безсвязность и, на наше ощущеніе, произвольность мелодическихъ ходовъ—

^{*)} А. W. Ambros. Gesch. der Mus. I, S. 20 и сл. — Строи разныхъ китайскихъ инструментовъ см. у F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 63—77.

^{**)} G. W. Fink. Erste Wand. der Tonk. S. 114-115.

зависить не оть неполноты состава самого звукоряда (такъ какъ въ послѣдствіи мы познакомимся съ весьма мелодическими пѣснями другихъ народовъ, основанными на томъ же звукорядѣ), но отъ особенности, своеобразія китайскаго нрава и художественнаго міровоззрѣнія ихъ вообще, въ разныхъ отношеніяхъ діаметрально противоположныхъ нраву и вкусу другихъ цивилизованныхъ народовъ. Начну съ поминальнаго гимна, исполняемаго въ праздникъ поминовенія мертвыхъ:



Въ томъ же стилѣ поются еще вторая и третья части гимна, здѣсь не выписываемыя. Вотъ еще примѣры, но уже веселыхъ, свѣтскихъ мелодій:



^{*)} Jones. Ueber die Musik der Indier, übers. v. Dalberg. Beil. Ж. L. **) Тамъ же. Beil. Ж. XXXXI.

^{***)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 79.

Еще нѣсколько подобныхъ мелодій читатель найдеть въ названныхъ сочиненіяхъ Джонса-Дальберга (ММ XXXVIII, XXXIX, XL), Финка (стр. 78-79), Фетиса (I. p. 60, 78-79), Amópoca (Gesch. d. Mus. I, S. 34, 35). Достаточно взглянуть на приведенные примёры, чтобы убъдиться, что при примънении своей гаммы въ напъвахъ и инструментальныхъ мелодіяхъ Китайцы руководствуются совершенно иными, болже свободными правилами, чёмъ те, которыя мы привыкли применять къ нашимъ мелодіямъ: въ примфрахъ а. и в. мелодіи начинаются съ примы, но заключаются въ первомъ случав на примъ, а во второмъ на терціи. Въ примъръ б. мелодія начинается съ терціи, а кончается квинтой (ближайшей низшей октавы). И такъ, опредѣленнаго соотвётствія между началомъ и концомъ мелодіи, а тъмъ болъе опредъленнаго правила о заключеніи мелодіи на томъ или другомъ интервалѣ пятитоноваго звукоряда, не существуетъ. Кромф упомянутыхъ примфровъ, встрфчаются мелодіи, начинающіяся терціей съ заключениемъ на секундъ *), или съ началомъ и заключеніемь на квинть **) и т. п.

б) Въ Японии.

Покидая Китай, прежде всего естественно обращаемъ взоры на Японію. Къ сожалѣнію, японскихъ древнихъ, достовърныхъ мелодій мы не имъемъ. Сообщенныя Зибольдомъ ***) мелодіи не отличаются оригинальностью и свидательствують о томъ, что собиратель быль введенъ въ заблужденіе: онъ очевидно слышалъ продукты случайные, навѣянные посторонними вліяніями; немногія сообщенныя имъ мелодіи требують провърки и до того не могутъ быть принимаемы на вѣру.—Японія

^{*)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 19 % II. **) A. W. Ambros. Gesch. der Mus. I, S. 34. ***) Cm. F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 80—82.

получила свою культуру изъ Китая. Изследованія миссіонеровъ показали, что первоначальное население Японіи состояло изъ Корейцевъ и Монголовъ, водворившихся здѣсь въ срединѣ XIII вѣка до Р. Хр. Въ 57 году по Р. Хр. владыка въ то время еще вовсе нецивилизованной Японіи отправиль къ китайскому императору посольство, результатомъ котораго были начавшіяся съ Китаемъ сношенія и переселенія въ Японію Китайцевъ, перенесшихъ сюда древне-китайскіе порядки. Какъ по внѣшнему виду, такъ и по образу жизни, нравамъ, промышленности и искусству, Японцы представляють больщое сходство съ Китайцами. Японская музыка, по выраженію Амброса, можеть быть названа сестрою китайской. Многія японскія музыкальныя орудія весьма сходны съ китайскими *). Теорія музыки Японцевъ точно также въ существеннъйшихъ чертахъ своихъ сходствуетъ съ китайскою. Главныхъ, основныхъ тоновъ принимаютъ пять, а именно интервалы: I, II, III, V и VI, носящіе. какъ ноты основнаго пятитоноваго звукоряда у Китайцевъ, особыя названія, почти совпадающія съ китайскими:

I (прима)=храмъ, *царъ*, ср. китайск.: Fа—*царъ*. II (секунда)=дѣла, *слуга*, ср. китайск.: Sol—*министръ*. III (терція)=рогъ, *мужикъ*, ср. китайск.: Lа—*народъ*. V (квинта)=знаменіе, *конкретный предметъ*, ср. китайск.: Do—*государственныя дъла*.

VI (секста)=перо, отвлеченный предметь, ср. китайск.: Ré—совокупная картина дъль.

Этотъ основной пятитоновой звукорядъ можетъ строиться на каждомъ изъ 12 полутоновъ октавы, которые, какъ и у Китайцевъ сравниваются и отождествляются съ 12 мѣсяцами года. Существенное различіе между

^{*)} A. W. Ambros. Gesch. d. Mus. I, 38.

музыкальной практикой китайской и японской, по словамъ Крауса, заключается въ томъ, что <u>Японцы позволяють себѣ въ теченіи мелодіи понижать на полутонътоть или другой изъ интерваловъ, словомъ вводить хроматическіе знаки (понижательные), а Китайцы на практикѣ себѣ этого не позволяють. Такимъ образомъ и большая терція можеть понижаться, и тогда получается, по нашему представленію, минорный строй: Краусъ замѣчаеть именно, что кромѣ нормальной скалы (т. е. пятитоновой съ большою терціею) у Японцевъ нерѣдко слышится и другой родъ, сходствующій съ нашимъ миноромъ *).</u>

в) Въ Сивири и въ областяхъ Урала и Каспійскаго моря.

Просматривая весьма немногочисленные вообще, записанные нѣкоторыми лицами пѣсенные напѣвы соплеменныхъ Китайцамъ народовъ сибирскихъ, а равно и Калмыковъ, Киргизовъ и др., замѣчаемъ въ большой части ихъ, если не вполнъ точное соблюдение пятитоноваго звукоряда, то по крайней мъръ несомнънные следы вліянія этого звукоряда на составъ мелодій. Въ нъкоторыхъ изъ нихъ встръчается какъ бы случайно кварта гаммы, отсутствующая въ нормальномъ пятитоновомъ звукорядѣ; но появленіе этого интервала въ тёхъ случаяхъ, гдё онъ показывается только изрёдка, между тёмъ какъ вся остальная часть мелодіи ограничивается лишь пятью тонами нормальнаго звукоряда, можетъ быть отнесено или къ испорченности самого напѣва, или къ неточности его записи. Вотъ нѣсколько примфровъ такихъ пфсень:

^{*)} Къ сожальнію, за неимъніемъ подъ руками подлиннаго сочиненія: А. Кгаиз, fils. La musique au Japon. 1879, я въ настоящее время принужденъ былъ довольствоваться лишь рефератомъ о немъ, помъщенномъ въ газетъ "Musikalisches Wochenblatt" 1879, №№ 40—42.

№ 26.

Татарскія пъсни:



Пѣсни а и б записаны Гмелиномъ, путешествовавшимъ въ Сибири въ 1740—1743 гг., въ Красноярскѣ, съ голоса переводчика татарина, увѣрявшаго, что онѣ очень любимы названными народами, которые цѣлыми часами поютъ ихъ и пляшутъ подъ ихъ звуки *). Присоединяю къ нимъ еще двѣ пѣсни:



^{*)} I. G. Gmelin. Reise durch Sibirien von dem Jahre 1740 bis 1743. 1752. III, S. 522, Beil. zu S. 370, 522.

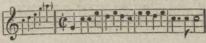
^{**)} Записки Оренбургскаго края Имп. Русск. Географич. Общ. Вып. III. Сказанія, сказки и пѣсни инородцевъ магометанъ. Нотн. прим. № I.

^{***)} И. Добровольскій. Азіатскій музыкальный журналь. 1816— 1818. № V.

(гамма:) д. Бурятская пѣсня.



(гамма:) е. Пъсня Качинцевъ.



Пъсни д и е записаны Гмелиномъ въ Красноярскъ *).

Киргизскія пъсни **):



Калмыцкія пъсни:



Пѣсня эта записана Фетисомъ въ 1814 г., во время вступленія во Францію союзныхъ войскъ ***).

***) F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 85.

^{*)} І. G. Gmelin. Reise durch Sibir. III, Beil. zu S. 370.

**) Левшинъ. Описаніе киргизъ-казачьихъ ордъ и степей. 1837. III. Приложеніе къ стр. 140.—По замъчанію автора, мелодіи киргизскихъ пъсень почти всв одинаковы, просты, однообразны, унылы и утомительны для слуха.



Первая изъ этихъ пѣсень, по свидѣтельству Добровольскаго, сочинена во время компаніи 1812 г., послѣ перваго сраженія съ французами калмыцкаго войска *). Слова эти вѣроятно относятся къ патріотическому тексту пѣсни, а не къ напѣву, который носитъ отпечатокъ старины и строго держится пятитоноваго звукоряда, между тѣмъ какъ прочія сообщенныя тѣмъ же авторомъ калмыцкія пѣсни, кромѣ первой (ср. выше), основаны уже на новѣйшей 7-ступенной гаммѣ.

По поводу этихъ примъровъ считаю нужнымъ замътить слъдующее:

въ пѣснѣ а. случайно въ предпослѣднемъ тактѣ появляется do, которое, предполагая правильное построеніе мелодіи, вѣроятно замѣнило собой естественное ré или mi, не выходящее изъ предѣловъ пяти тоновъ древней гаммы;

въ примъръ б. въ предпослъднемъ тактъ fa-dièse весьма сомнительно: въроятно въ подлинной редакціи стояло fa;

пѣсня в. строго соотвѣтствуетъ 5-тоновому звукоряду; пѣсня г. представляетъ какой то безпорядокъ въ первой своей половинѣ, касаясь тоновъ si и sol-dièse: здѣсь очевидно напѣвъ испорченъ или невѣрно записанъ; начиная же съ 6-го такта, 5-тоновой звукорядъ соблюдается съ полною правильностью;

въ пъснъ д. въ предпослъднемъ тактъ проходя-

^{*)} И. Добровольскій. Азіатск. муз. журн. № 1.

щее do ослабляеть характерь мелодіи; можеть быть слідовало бы вторую половину даннаго такта читать: mi, ré, какъ означено петитомъ, что гораздо энергичніве, боліве соотвітствуеть ходу 1-го такта и вмісті съ тімь не выходило бы изъ преділовъ 5-тоноваго звукоряда; впрочемъ do имість здісь лишь второстепенное значеніе проходящей ноты;

пъсня е. даже не касается сексты (la), а ограничивается интервалами: I, II, III и V, какъ пъсня а;

въ объихъ киргизскихъ пъсняхъ ж. и з. проходящее sol въ первомъ тактъ представляетъ единственную ноту, случайно нарушающую основный 5-тоновой звукорядъ, соблюдаемый въ точности въ послъдующемъ теченіи обоихъ напъвовъ. Можетъ быть слъдовало бы читать въ первой пъснъ: ré, mi, fa-dièse или ré, fa-dièse, la, а во второй — ré, mi, fa-dièse, la. Эта послъдняя фигура дъйствительно повторяется въ такой формъ въ 5-мъ тактъ пъсни ж. Замъчу еще, что вторая половина этой пъсни представляетъ лишь повтореніе, съ нъкоторыми варіаціями, первой части, а потому появленіе въ ней на томъ же мъстъ и въ той же роли проходящей ноты, какъ и въ первой, ноты sol вполнъ естественно и требовало бы такой же поправки, какая предложена мною для начала первой части;

въ примъръ и. въ предпослъднемъ тактъ записано Фетисомъ sol-dièse, но съ совершенно основательной оговоркой, что первоначально въроятно такого повышенія въ мелодіи небыло, а пълось sol;

пѣсни і. и к. вполнѣ правильно построены на пятитоновомъ звукорядѣ. Означенное × fa-dièse въ пѣснѣ і. имѣетъ совершенно второстепенный характеръ прикрашивающей ноты и не нарущаетъ общаго строя пѣсни.

Повторяю еще разъ, что вышеуказанныя, выходящія изъ границъ древней 5-тоновой гаммы ноты по всей въроятности слъдуетъ приписывать или порчъ оригинальныхъ напѣвовъ въ устахъ самихъ пѣвцовъ, подъ вліяніемъ дошедшихъ до ихъ слуха заключеній посредствомъ вводнаго тона продуктовъ цивилизованной музыки, также подъ вліяніемъ инструментовъ съ полнымъ 7-ступеннымъ звукорядомъ, или же неточности записи нѣкоторыхъ изъ приведенныхъ напѣвовъ сообщившими ихъ лицами. Съ другой стороны, однако, нельзя не замѣтить, что во всюхъ приведенныхъ напъвахъ, также какъ и у Китайцевъ въ 5-тоновой гаммѣ, териія (ПІ) большая, мажорная. Единственное достойное вниманія исключеніе изъ всѣхъ встрѣчавшихся мнѣ пѣсень монгольскаго племени, основанныхъ на 5-тоновой гаммѣ, представляютъ нижеслѣдующія двѣ, построенныя на минорномъ звукорядѣ: І, ІІ, пі, V, vі:

№ 27.

(гамма:) л. Песня Казанскихъ татаръ *).



м. Пъсня татаръ Оренбургскаго края **).



Что касается начальной и заключительной (финальной) ноть, то какъ и въ китайскихъ мелодіяхъ, въ данныхъ примѣрахъ не видно соблюденія, по этому поводу, опредѣленнаго правила: начальными тонами являются: прима (ж, з, м), терція (б, в, д, и, к) и квинта

^{*)} И. Добровольскій. Азіатск. муз. журн. № III.

^{**)} Записки Оренбургскаго края Имп. Русск. Географич. Общ. Вып. III. Сказанія, сказки и пѣсни инородцевъ магометанъ. Ноти. прим. № II.

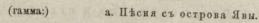
(a, e, i, л), а заключительными — прима (a, в, д, e, 3, л, м), секунда (к), квинта (k), і и секста (b, r, u).

г) Въ Тонкинъ, Кохинхинъ и среди Малайцевъ.

Мы прослѣдили распространеніе 5-тоноваго звукоряда, кромѣ центра монгольскаго населенія Азіи, Китая, на востокъ отъ Китая въ Японіи, на сѣверъ и западъ — въ Сибирь и области Урала и Каспійскаго моря. Точно такъ мы можемъ прослѣдить распространеніе ея и на югъ и юговостокъ: восточный берегъ Остъ-Индіи, а именно Тонкинъ и Кохинхина, заселены народами, въ которыхъ преобладаетъ монгольская кровь и которые, по вкусу своему къ шумнымъ и рѣзкимъ инструментамъ, сближаются съ Китайцами, соотвѣтственно чему и у нихъ господствуетъ неполная пятитоновая гамма.

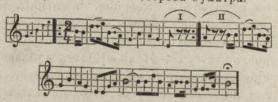
Малайцы, колыбелью которыхъ служила возвышенность острова Суматры, въ 12-мъ столетіи по Р. Х. распространились на полуостровъ Малакку (получившій отъ нихъ свое названіе). Малаккское государство процвѣтало земледѣліемъ, промышленностью и торговлей, вступило въ дъятельныя торговыя сношенія морскимъ путемъ съ Аравіей и Китаемъ, заселяло своими колоніями берега большинства острововъ Ость-Индскаго архипелага. Результатомъ сношеній съ Аравіей было последовавшее въ 13-мъ век введение мирнымъ путемъ магометанской религіи въ средѣ всего Малайскаго племени, а слёды сношеній съ Китаемъ (можеть быть и племеннаго родства Малайцевъ съ Китайцами, предполагаемаго некоторыми) обнаруживаются въ народныхъ пъсняхъ, записанныхъ на островахъ Явъ и Суматръ, основанныхъ на томъ же 5-тоновомъ звукорядѣ, съ постояннымъ, по крайней мёрё въ записанныхъ примерахъ этого рода, примѣненіемъ большой, т. е. мажорной терціи. Приведу нѣсколько примѣровъ:

№ 28.





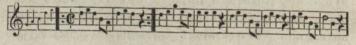
(гамма:) б. Пъспя съ острова Суматры.



Считаю нелишнимъ прибавить еще пѣсню Папуасовъ съ острова Новой Гвинеи, основанную на томъ же 5-тоновомъ звукорядѣ и вѣроятно заимствованную ими у Малайцевъ:

№ 29.

Пъсня Папуасовъ съ острова Новой Гвинен *). (гамма:)



^{*)} Послъднія три пѣсни взяты изъ F. Fétis. Hist. gén. de la mus. I, p. 22, 88.

VI.

Проявленіе 5-тоноваго звукоряда въ индійской музыкъ.

Мы видёли, что свойственная монгольскому племени 5-тоновая гамма, вмёстё съ распространеніемъ по лицу земли поколѣній этого племени, а равно и вмѣстѣ съ вліяніемъ на сосъдніе народы китайской цивилизаціи, далеко распространилась (сохраняясь до нашихъ дней) на востокъ и юговостокъ, на съверъ и западъ отъ Китая. Невольно станемъ искать проявленія ея и на югозападъ и югъ. На югозападъ, на Иранской возвышенности, находилась колыбель Индо-европейскаго племени. Свидътельства о древнъйшемъ бытъ, культуръ, языкъ нашихъ предковъ Аріевъ удѣлѣли въ твореніяхъ писателей двухъ вътвей этого племени, Индійской и Иранской; о состояніи же музыки древнихъ Аріевъ можемъ судить лишь по относительно позднайшимъ санскритскимъ сочиненіямъ теоретиковъ Индійскихъ, писаннымъ въ то время, когда индійская вътвь арійскаго племени усивла уже вполнв обособиться. О состояніи музыкальнаго искусства или, по крайней мірь, о составь гаммы древнихъ Аріевъ до или хотя бы во время отпаденія отъ общаго корня направлявшихся преимущественно на западъ отраслей, - мы можемъ заключать, конечно, только болве или менве гадательно, принимая во вниманіе общія, принципіальныя положенія, легшія въ основу широко развитой древне-индійской музыкальной теоріи.

Я указаль выше на эти основные принципы, которые тенерь еще разъ перечислю: 1) октавная система; 2) въ границахъ октавы—семи-ступенный звукорядъ, въ главномъ основаніи сближающійся съ діатоническимъ

звукорядомъ европейскимъ; 3) повышение и понижение нѣкоторыхъ изъ интерваловъ этого звукоряда, сближающееся съ нашимъ хроматизмомъ и древне-греческимъ хроматизмомъ и энгармонизмомъ, и, наконецъ, 4) выпускание одного или двухъ интерваловъ изъ семиступеннаго звукоряда.

Этотъ послёдній пункть сосредоточиваеть на себѣ нашъ интересъ въ настоящей статьв. Мы видвли выше, что всё древнеиндійскіе звукоряды съ двумя выпущенными интервалами сводятся къ одному основному типу, свойственному народамъ монгольскаго племени. Отсюда заключаемъ, что въ музыкальномъ отношеніи существовало во времена незапамятныя, доисторическія, какое то общеніе или взаимнод виствіе между племенами Арійскимъ и Монгольскимъ. Послѣднее, по свойственному ему консерватизму, установивъ однажды 5-тоновой звукорядъ, остановилось на немъ и сохраняло его тысячельтіями безъ изміненія: въ Китай, гді сосредоточена наибольшая масса населенія Монгольскаго племени, въ значительной степени и въ сѣверныхъ и западныхъ отъ Китая областяхъ, въ средъ народовъ и нокольній того же племени, въ Японіи, Тонкинь и Кохинхинъ, на Малаккъ и на островахъ Остъ-Индійскаго архипелага, названный 5-тоновой звукорядъ является почти безъ исключенія въ постоянномъ, неизмѣнномъ видѣ (I, II, III, V, VI), съ большими секундой, терціей и секстой и чистой квинтой. Не то мы находимъ у Индійцевъ. Рядомъ съ формой I, II, III, V, VI (ср. выше пр. 23 б. д.), встрѣчаемъ и другія, основанныя на томъ же типъ, но съ видоизмъненіями нъкоторыхъ изъ интерваловъ, напр. І, ІІ, пі, V, чі (в.), или: І, п, пі, V, vi (a.) и др.; далее встречаются гаммы съ выпущениемъ одной только ноты, или точне 6-тоновые звукоряды, въ которыхъ къ основному 5-тоновому прибавленъ одинъ интервалъ; наконецъ-цълая многочисленная серія полныхъ семиступенныхъ звукорядовъ. Постепенная послъдовательность происхожденія, т. е. исторія этихъ формъ звукорядовъ намъ неизвъстна. Мы находимъ ихъ уже готовыми съ одной стороны въ музыкально-теоретическихъ сочиненіяхъ древне-индійскихъ, принадлежащихъ къ относительно позднъйшей эпохъ, съ другой-въ старинныхъ индійскихъ пѣсняхъ. Можно сдѣлать два предположенія: или въ средѣ древнѣйшихъ Аріевъ издревле уже развилась семиступенная гамма, близко подходящая къ европейской діатонической гаммів, и затімь, полъ вліяніемъ 5-тоновой гаммы монгольскаго племени. она въ нъкоторыхъ своихъ видахъ выбрасывала изъ себя одинъ или два интервала; или, наоборотъ, у древнъйшихъ Аріевъ сначала въ употребленіи была одна гамма съ Монгольскимъ племенемъ, именно 5-тоновой звукорядъ; въ то время какъ у большинства консервативныхъ Монголовъ этотъ звукорядъ какъ бы застылъ на въки, принявъ неподвижную, стойкую, неизмънную форму, у Аріевъ, издревле обладавшихъ болѣе живымъ воображеніемъ, склонностью къ прогрессу и усовершенствованію, эта черта ихъ характера проявилась и въ области музыки, въ дальнъйшемъ развитіи, обогащеніи, разноображении звукорядовъ, которые въ теоретическихъ трактатахъ древне-индійскихъ и являются, какъ мы видъли выше, расположенными въ пространную систему, облеченными въ миническую форму. Второе предположение во всякомъ случай правдоподобние перваго. Въ пользу втораго предположенія говорить то, что едвали отъ болъе полныхъ, совершенныхъ формъ, т. е. отъ 7-ступенной гаммы, возможенъ переходъ къ менъе полнымъ и менъе совершеннымъ, т. е. къ 5-ступенной, между тъмъ какъ обратный путь вполнъ естественъ. Кромъ того не безъинтересенъ фактъ, что причисляемый къ древнъйшимъ индійскимъ духовымъ инструментамъ — nagassaran, родъ гобоя, до сихъ поръ употребляемый въ нѣкоторыхъ религіозныхъ церемоніяхъ (что также свидѣтельствуетъ въ пользу его древности), снабженъ лишь четырьмя отверстіями и издаетъ только пять тоновъ, соотвѣтствующихъ именно 5-тоновому звукоряду съ большими терціей и секстой: la, si, do-dièse, mi, fa-dièse *), который очевидно и представляетъ наиболѣе древній, основной его видъ. Въ пользу того, что именно этотъ видъ 5-тоноваго звукоряда — древнѣйшій, несомнѣнно свидѣтельствуетъ и то обстоятельство, что тотъ же мажорный 5-тоновой звукорядъ до сихъ поръ господствуетъ въ пѣсняхъ нѣкоторыхъ европейскихъ народовъ арійскаго племени, между тѣмъ какъ минорный является почти только въ видѣ исключенія.

Данный звукорядъ, издревле свойственный какъ Китайцамъ (и прочимъ монгольскимъ народамъ), такъ и Индійцамъ, именуемый обыкновенно китайскимъ, вслѣдствіе только что изложенныхъ соображеній, и названъ мною индо-китайскимъ.

Обращаюсь къ примѣрамъ изъ пѣсенной литературы индійской. Наибольшій интересъ представляетъ древняя пяти-тоновая плясовая мелодія, записанная вмѣстѣ съ другою, основанною на полномъ семи-ступенномъ звукорядѣ, въ теоретическомъ трактатѣ Râgavibodha. Это деперимственныя мелодіи, уцѣлѣвшія въ видѣ письменнаго памятника изъ древней Индіи. Онѣ какъ бы служатъ образцами примѣненія на практикѣ двухъ основныхъ принциповъ древне-арійской музыки: полнаго семиступеннаго и неполнаго пяти-ступеннаго звукорядовъ. Занимающая насъ, построенная на 5-тоновомъ звукорядѣ мелодія относится къ одному изъ ладовъ: Hindola, Dhanyâsi или Velavali (см. выше примѣръ № 21), сводящихся къ одному типу: І, ІІ, ІІІ, V, VI, и имѣетъ слѣдующій видъ:

^{*)} F. Fétis. Hist gén. de la musique. II, p. 301-302.



Рядомъ съ этимъ своеобразнымъ письменнымъ памятникомъ древне-индійскаго творчества, въ которомъ лежащій въ основѣ мелодіи 5-тоновой звукорядъ имѣетъ малую терцію и малую сексту, т. е. по нашимъ представленіямъ минорный характеръ, приведу другой, а именно весенній гимнъ въ честь Кришны, записанный изъ устъ народа, отличающійся вполнѣ своеобразнымъ, какъ по ритмическому, такъ и по мелодическому составу, характеромъ и въ то же время построенный на 5-тоновомъ звукорядѣ мажорномъ, т. е. совпадающемъ съ китайскимъ:



^{*)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. II, 256 и сл. Фетисъ въ своемъ переложеніи, вм'єсто fa dièse и sol-dièse, вездѣ пишетъ fa и sol (ср. выше стр. 54, примъч.).

**) W. Jones. Ueb. die Musik der Indier, übers. v. Dalberg. Beil.

Исходя изъ того мивнія, что всякая теорія находить себ'є оправданіе лишь при непрем'єнномъ условіи подтвержденія ея на возможно многочисленныхъ прим'єрахъ, считаю необходимымъ привести еще рядъ прим'єровъ изъ п'єсень нын'є еще расп'єваемыхъ народомъ въ Индіи, и притомъ обнаруживающихъ свое сложеніе на неполномъ, именно 5-тоновомъ звукоряд'є: заимствую нижесл'єдующіе нап'євы изъ сборника народныхъ п'єсень Могунъ Тагора, подложившаго подъ оригинальные народные нап'євы англійскіе патріотическіе п'єсенные тексты:



[№] II. Въ 7-мъ тактъ съ конца (NB. II), въ оригиналѣ поставлено sol вмъсто fa-dièse, что положительно невърно: съ одной стороны sol выходило бы изъ границъ данной гаммы, вполнѣ опредъленно выраженной и соблюденной въ теченіи всего гимна, а съ другой стороны указанная ошибка подтверждается соотвътствующимъ мѣстомъ въ первой части гимна (тактъ 14-й NВ. I), гдъ въ той же фигурѣ стоитъ fa-dièse, а не sol. Ошибка у меня исправлена.

На этой же гамм'в основаны и нижесл'ядующіе два прим'вра, всл'ядствіе чего я ее дал'ве не выписываю впереди прим'вровъ.



Итсня а. вполнт точно соблюдаетъ 5-тоновой звукорядь, въ птсняхъ б. и в. по два раза, какъ бы случайно, затрогивается si.

Какъ ни интересны примфры, въ которыхъ съ такою опредъленностью примъняется занимающій насъ 5-тоновой звукорядъ, но не менъе интересными и поучительными являются и такіе примёры, въ которыхъ 5-тоновая главная основа еще ясно проглядываетъ, но уже отчасти помрачается интервалами, хотя бы имфющими лишь случайный, проходящій характеръ. Какъ бы ни было, но здёсь уже проявляется смёшеніе неполнаго звукоряда съ полнымъ. Наиболее же поучительными оказываются варіанты той же пъсни: сличая ихъ, мы можемъ угадывать первоначальную, болже върную ихъ редакцію, считая таковою ту, въ которой интервалы всѣ, или покрайней мъръ въ большинствъ, соотвътствуютъ интерваламъ основнаго 5-тоноваго звукоряда; въ другихъ же редакціяхъ узнаемъ уже порчу мелодіи, сдвиженіе интерваловъ, появленіе такихъ интерваловъ, которыхъ въ данномъ звукорядѣ нѣтъ, словомъ-искаженіе первоначальной правильной редакціи, которая и можеть быть въ иныхъ случаяхъ съ достаточною достовърностью возстановливаема, посредствомъ возвращенія мелодіи въ предёлы даннаго звукоряда, если послёдній только имъетъ очевидно преобладающее значение въ общемъ ходъ остальной мелодіи.

William Hamilton Bird въ 1770 году слышалъ въ

^{*)} S. M. Tagore. English Verses set to Hindu music. 1875. p. 20, 101, 155. Ср. с, 14 (начало мелодіи), 23, 80, 122: въ большинствъ этихъ напъвовъ встръчаются и кварты и септимы, но основной типъ 5-тоноваго звукоряда въ нихъ еще ясно виденъ.

Индіи и сообщилъ нижеслѣдующую мелодію, пѣтую знаменитою баядеркою Chanam:



Первая часть этой пъсни (А) построена самымъ строгимъ образомъ на звукорядъ sol, la, si, ré, mi. Вторая часть (Б), начиная со 2-го такта, вносить въ мелодію fa-dièse, которое въ концъ превращается въ fa. Часть эта можетъ быть разсматриваема, какъ сложенная уже по системѣ полнаго звукоряда, или же какъ производящая со втораго такта модуляцію въ звукорядъ ге, mi, fa-dièse (или fa), la, si, который при возвращеніи къ первой части пъсни вновь модулируетъ, т. е. переходить въ первый звукорядъ sol, la, si, ré, mi. Тонъ sol во второй части пъсни во всякомъ случав представляетъ уже поэтическую вольность, навъянную привычкой слуха индійца и къ полному (семиступенному) звукоряду, и данная часть даже производить, вследствіе того, пріятный контрасть къ болже строгой первой части. Таже самая пъсня записана была около 40 лътъ спустя, Чарльсомъ Эдуардомъ Горномъ. Въ этомъ варіантъ мы воочію можемъ уб'ядиться, какъ съ теченіемъ времени искажаются мелодіи: строгое соблюденіе пятитоноваго звукоряда въ первой части пѣсни въ позднѣйшей редакціи мъстами утрачивается. Приведу всю пъсню въ этой позднъйшей ея редакціи:



A'.



Въ первой части пѣсни и ея повтореніи (А и А 1) явилась вовсе выпадающая изъ рамки 5-тоноваго звукоряда (sol, la, si, ré, mi) нота do (вмѣсто ré болѣе старой редакціи), означенная NВ, портящая строгій характеръ мелодіи. Вторая часть пѣсни (Б) также искажена и утратила контрастирующій съ первою частью характеръ, въ первой редакціи обусловливавшійся перенесеніемъ мелодіи въ другой звукорядь (въ верхнюю квинту). Въ данномъ же случаѣ вся часть Б производитъ монотонное впечатлѣніе, будучи основана на томъ же звукорядѣ sol, la, si, ré, mi (но только съ проходящимъ fa-dièse), какъ и первая часть.

Въ заключение бросимъ взглядъ на начальныя и заключительныя ноты приведенныхъ примѣровъ индійскихъ пѣсень. Начальными нотами являются большею частью прима, но также и секунда и терція; финальнымъ же тономъ во всѣхъ примѣрахъ служитъ прима, что указываетъ какъ бы на укоренившееся, быть можетъ подъ вліяніемъ европейской музыки, сознаніе у поющихъ важности основнаго тона звукоряда.

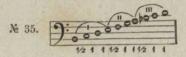
VII.

Неполные звукоряды у древнихъ грековъ.

Не буду вдаваться въ темныя дебри теоріи музыки древнихъ грековъ, но коснусь ея только съ той стороны, которая непосредственно относится къ главному вопросу настоящей статьи. Передъ нами цѣлый рядъ трактатовъ

^{*)} Объ редакціи данной пъсни помъщены у F. Fétis. Hist. gén. de la mus. II, p. 266, 267.

греческихъ теоретиковъ, устанавливающихъ разнообразныя системы звукорядовъ или гаммъ. Между темъ какъ у древнихъ Индійцевъ, а также и у новъйшихъ европейскихъ народовъ, всякаго рода звукоряды ограничиваются интерваломъ октавы, за предёлами которой начинается уже повтореніе того же звукоряда, древнегреческіе теоретики относили звукоряды къ интервалу кварты: изъ последовательнаго сопоставленія двухъ или болье рядовъ музыкальныхъ тоновъ, каждый въ предёлахъ чистой кварты (тетрахордовъ), и при условіи соблюденія въ каждомъ изъ нихъ изв'єстнаго взаимнаго отношенія этихъ тоновъ, строилась та или другая система. Такъ изъ соединенія двухъ четырехтоновыхъ звукорядовъ или тетрахордовъ, представляющихъ напр. слѣдующее отношеніе интерваловъ: 1/2 тона, 1 тонъ и 1 тонъ (si do ré mi и mi fa sol la), при чемъ верхній тонъ нижняго звукоряда совпадалъ съ нижнимъ-верхняго, получался семитоновой звукорядъ (si do ré mi fa sol la) или связанная система двухъ тетрахордовъ; если присоединялся, съ соблюденіемъ тѣхъ же условій, еще третій тетрахордъ (la si-bémol do ré), то получалась связанная система изъ трехъ тетрахордовъ, которая въ нашихъ нотныхъ знакахъ выразится такъ:



Въ третьемъ тетрахордѣ является такимъ образомъ новый тонъ si-bémol, между тѣмъ какъ въ первомъ стоитъ si. Если бы такимъ же путемъ вести присово-купленіе 4-го, 5-го и т. д. тетрахордовъ, то ввелись бы еще новые тоны (ré mi-bémol fa sol, sol la-bémol si-bémol do и т. д.). Во избѣжаніе такого неестественнаго испещренія тоновой системы чуждыми тонами, древнегреческіе теоретики остановились на третьемъ связан-

номъ тетрахордъ; но такъ какъ практика требовала употребленія и дальнійшихь, боліве высокихь тоновь, то придумали къ первой паръ связанныхъ тетрахордовъ (и и и), кромѣ третьяго связаннаго (ии), прибавить еще пару связанныхъ такихъ же тетрахордовъ (и и у), представлявшихъ повтореніе і и п въ высшей октавѣ (si do ré mi fa sol la), но раздъльнымъ образомъ, т. е. на разстояній одного тона отъ высшаго тона тетрахорда п (начиная съ si). Такимъ образомъ получался діатоническій рядъ тоновъ, состоявшій изъ пяти описаннымъ образомъ сгруппированныхъ тетрахордовъ, распространявшихся на протяжении почти двухъ октавъ, отъ нижняго si до верхняго la. Для пополненія этой системы (въ которой дважды повторялись тоны do и ré въ тетрахордахъ пи и и) до объема двухъ октавъ, снизу прибавлялся еще такъ называемый придаточный тонъ (нижнее la). Такъ произошла подъ руками теоретиковъ такъ называемая неизминная система, состоявшая изъ пяти тетрахордовъ и придаточнаго тона. Въ нашихъ нотныхъ знакахъ система эта выразится такъ:



Нижній тонъ назыв. придаточнымь—Proslambanomenos. Тетрахордъ I "первѣйшимъ—Tetrachordon hypaton.

- " II " среднимъ " meson.
- " III " связаннымъ " synnemenon.
- " IV " раздѣльнымъ— " diazeugmenon. V " превосходящимъ— " hyperbolæon.

Не могу не прибавить, что въ основѣ данной системы лежить тетрахордъ, называемый дорійскимъ и пред-

ставлявшій указанное выше отношеніе интерваловъ: ¹/₂ тона, 1 тонъ, 1 тонъ. Кромѣ того отличали еще тетрахорды *фригійскій*, представлявшій отношеніе 1 т., ¹/₂ т., 1 т. (ré mi fa sol), и *лидійскій*—1 т., 1 т., ¹/₂ т. (do ré mi fa). Все это наглядно показываетъ слѣдующій примѣръ:





Что же представляеть упомянутая "неизминая" система древне-греческихъ теоретиковъ? діатоническую гамму, въ предълахъ которой вращаются мужскіе голоса. Разумъется, не теоретики ее выдумали, но сложилась она въ народъ, независимо отъ всякихъ теоретическихъ измышленій: теоретики, діло которыхъ вводить сознательный порядокъ, систему въ произведенія творческаго духа народа, лишь набросили на сложившуюся, въроятно принесенную еще изъ далекой азіатской прародины, діатоническую гамму — хитросплетенную стть тетрахордовъ, до которой простому поющему народу въ древности, конечно, такъ же мало было дела, какъ нашему народу, инстинктивно слагающему свои пъсни, обыкновенно основывающіяся на той же діатонической гаммъ, нътъ дъла до курсовъ теоріи музыки, читаемыхъ въ консерваторіяхъ. По особому пристрастію своему къ интервалу кварты, считавшейся греческими теоретиками за первый и меньшій консонансь въ ряду тоновъ ("все что меньше кварты диссонируеть замвчаеть Никомахъ), они, хотя очевидно и ощущали важность въ музыкальной практикъ интервала октавы и октавной системы, тъмъ не менъе относили октаву къ квартъ и строили ее изъ двухъ связанныхъ тетрахордовъ съ придаточнымъ тономъ, или изъ двухъ раздёльныхъ тетрахордовъ. - Разсматривая всю вышеприведенную двуоктавную систему съ точки зрѣнія входившихъ въ составъ ея тетрахордовъ, теоретики дали каждому тону особое названіе, указывающее относительное положеніе его въ предёлахъ соотвётствующаго тетрахорда, но вовсе не выражающее связи между соотвътствующими тонами верхней и нижней октавы. Гораздо проще поступали, какъ мы видъли выше (стр. 46), древне-индійскіе теоретики, которые интервалы трехъ октавъ своей основной системы отъ La до la назвали слогами: sa, ri, ga, та, ра, dha, ni, повторяющимися въ томъ же порядкъ въ верхнихъ октавахъ и твмъ установляющими твсное отношение между соотвётствующими нотами каждой изъ октавъ, что вполнъ совпадаетъ съ нашимъ способомъ обозначенія ноть каждой октавы, теми же постоянно повторяющимися слогами: do, ré, mi и т. д.-Я только что замътилъ, что труды теоретиковъ и ихъ сложныя системы могли имъть лишь мало вліянія на народную музыку, но они несомнѣнно отражались на произведеніяхъ спеціальныхъ, образованныхъ півцовъ и инструменталистовъ. Ученіе греческихъ теоретиковъ оставило следы и далеко въ христіанскую эпоху въ трудахъ средневъковыхъ теоретиковъ и композиторовъ художественной музыки, нередко искавшихъ поученія въ трактатахъ о музыкъ древнихъ авторовъ; между прочимъ слъды древне-греческаго построенія звукоряда или музыкальной скалы изъ связанныхъ тетрахордовъ (см. выше примъръ № 35, тетрахорды і, п. пі) находимъ и въ пѣсняхъ восточной церкви: такъ на упомянутой системъ трехъ связанныхъ тетрахордовъ основаны всѣ мелодіи нашего "Обихода церковнаго нотнаго пънія", въ чемъ не трудно убъдиться, особенно если обратить внимание на мелодіи "Обихода", имъющія протяженіе отъ нижняго до верхняго si: внизу всегда поется si, а вверху — всегда sibémol, напр. въ литургіи преждеосвященной, въ пѣснѣ; "О тебѣ радуемся" поется между прочимъ;



Въ греческой церкви также, между прочими системами, непримѣняемыми русскою церковью, извѣстна и упомянутая система связанныхъ тетрахордовъ; такъ въ слѣдующемъ отрывкѣ изъ мелодіи 1-го гласа:



въ нижней октавъ стоитъ si, а въ верхней—si-bémol *).

Я указаль выше на аналогію основнаго звукоряда (3-хъ октавной системы) древне-индійской теоріи съ неизмѣнной (2-хъ октавной) системой древне-греческой. Аналогія идеть еще далѣе: какъ по древне-индійской теоріи на каждомъ изъ семи тоновъ октавы (sa, ri, ga и т. д.) въ предѣлахъ данной системы строится октавный рядъ или замма (ср. выше стр. 47), т. е. всего семь рядовъ, такъ и у Грековъ на каждомъ изъ семи тоновъ октавы упомянутой неизмѣнной системы, въ предѣлахъ этой системы, начиная съ нижняго si, строились семь октавныхъ рядовъ:

Миксолидійскій: si do ré mi fa sol la si. Лидійскій: do ré mi fa sol la si do. Фригійскій: ré mi fa sol la si do ré.

^{*)} L. A. Bourgault-Ducoudray. Etudes sur la musique ecclésiastique grecque. 1877, p. 14, cpas. 16.

Дорійскій: mi fa sol la si do ré mi *). Гиполидійскій: fa sol la si do ré mi fa. Гипофригійскій: sol la si do ré mi fa sol. Гиподорійскій: la si do ré mi fa sol la.

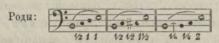
Но, какъ индійскіе теоретики находили прелесть теряться въ "моръ ладовъ", вводя въ свою простую семи-рядовую систему еще массу видоизмъненій даловъ. посредствомъ повышенія или пониженія на одинъ срути одного или нѣсколькихъ интерваловъ, -- какъ индійскіе теоретики приводили, такимъ образомъ, въ сложную систему свойственную южно-азіатскимъ народамъ способность примънять при исполнении мелодий мельчайшия повышенія и пониженія интерваловъ (принимаемыя то за $\frac{1}{22}$, то за $\frac{1}{4}$, то за $\frac{1}{8}$ тона), такъ и греческіе теоретики, очевидно на сходномъ же основаніи, въ виду свойственнаго малоазійскимъ народамъ и внесеннаго ими въ художественную греческую музыку обычая пъть мелкими интервалами, приблизительно въ 1/2 тона или въ 1/4 т..привели это обстоятельство въ систему, стали отличать различные роды гаммъ, смотря по тому, встръчаются ли въ нихъ интервалы въ настоящемъ, неизмѣненномъ видѣ, или же въ измѣненномъ, сдвинутомъ видѣ. Въ первомъ случав родъ гаммы назывался діатоническим, во второмъ. если происходило сближение накоторых сосалних тоновъ на 1/2 тона (приблизительно), родъ назывался хроматическимь, а если на 1/4 тона (приблизительно), то энгармоническимъ. Намъ неизвъстны условія, при которыхъ происходили эти хроматическія или энгармоническія сдвиженія интерваловь. Я вообще ограничусь лишь

^{*)} Замѣчу, что три главнѣйшіе изъ этихъ семи октавныхъ рядовъ: дорійскій, фригійскій и лидійскій, по именамъ которыхъ названы и прочіе ряды, состоятъ каждый изъ двухъ раздѣльныхъ однородныхъ соотвѣтствующихъ тетрахордовъ: дорійскихъ (¹/2 т., 1 т., 1 т.), фригійскихъ (1 т., ¹/2 т., 1 т.), ср. выше стр. 82.

указаніемъ на то, что, по правиламъ греческой теоріи, въ каждомъ тетрахордъ всегда неизмънными, постоянными, оставались крайніе тоны, т. е. прима и кварта, слвиженію же могли подвергаться средніе два тона (секунда и терція). Въ виду постоянства крайнихъ тоновъ (примы и кварты), по мъръ сближенія среднихъ тоновъ между собой и обоихъ ихъ съ нижнимъ, нормальное разстояніе между этими тонами уменьшалось, за то увеличивалось, соотвётственно тому, разстояніе между третьимъ снизу тономъ и квартой. Такъ напр. если интервалы тетрахорда въ діатоническомъ родѣ представляли отношенія: 1/2 тона, 1 тонъ, 1 тонъ, то въ хроматическомъ родъ отношенія эти измѣнялись такъ. $\frac{1}{2}$ т., $\frac{1}{2}$ т., $\frac{1}{2}$ т., а въ энгармоническомъ—такъ: $\frac{1}{4}$ т., 1/4 т., 2 т. Въ нотахъ это выражается следующимъ образомъ:

№ 40.

діатонич., хроматич., энгармонич.



Бѣлыми нотами означены постоянные, а черными—подвергающіеся сдвиженію тоны; знакъ † означаеть повышеніе на ¹/₄ тона.

Сообщая эти элементарныя свѣдѣнія изъ области теоріи греческой музыки, я имѣль цѣлью указать на аналогическій, въ основаніи, принципъ смѣщенія или сдвиженія интерваловъ въ древне-индійской и древнегреческой теоріяхъ, и здѣсь и тамъ подавшій поводъ къ увеличенію числа ладовъ (у Индійцевъ) или къ разнообразію родовъ ладовъ (у Грековъ). Изъ того же принципа смѣщенія тоновъ вверхъ или внизъ произошелъ и въ музыкальной теоріи новѣйшихъ европейскихъ народовъ обычай повышенія или пониженія тоновъ на одинъ или два полутона, обозначаемаго такъ называемыми знаками смѣщенія или хроматическими знаками.

Не могу не обратить вниманія еще на одну разительную аналогію, несомнінно свидітельствующую о какой то въроятно традиціонной связи между теоріями музыки древне-греческой и древне-индійской. Индійская теорія между нотами мелодіи отличаетъ одну, называемую Ansa, которая опредѣляется въ санскритскихъ стихахъ, въ книгъ Narayan, такъ: "это нота, дающая мелодін ея особенный характеръ, нота, чаще вспхъ повторяемая, и которой, подобно владыки (господину), подчиняются всв прочія". Въ другомъ санскритскомъ стихотвореніи читаемъ: "передъ великими славными качествами того героя, которой такъ силенъ въ бою, склоняются и подчиняются прочіе цари, какъ прочія ноты передъ Ansa" *). Словомъ, Ansa есть нота господствующая, чаще всёхъ прочихъ повторяемая въ мелодіи. Въ Аристотелевыхъ "Проблемахъ" читаемъ: "всѣ употребительные напъвы часто примъняють ноту Mese (=,средняя", такъ называлась у грековъ въ октавномъ ряду кварта, напр. въ ряду:

a NB. 6 mi fa sol la si do ré mi

составленномъ изъ двухъ раздѣльныхъ тетрахордовъ а и б, верхній тонъ нижняго тетрахорда—la [NB.]), и всѣ хорошіе музыканты чаще всего ударяють ее и скоро опять возвращаются къ ней, удалившись отъ нея; иначе относятся они къ прочимъ нотамъ" **). Греческая Мезе, слѣдовательно, тѣсно сближается съ индійской Апза. Замѣчу, что принципъ господствованія въ мелодіи одной ноты надъ прочими, вмѣстѣ съ діатоническимъ звукорядомъ, отъ грековъ перешелъ и въ средневѣковую европейскую церковную музыку. На западѣ, въ Грегоріанскомъ хоралѣ, долгое время однимъ изъ характе-

^{· *)} W. Jones. Ueber die Musik der Indier. übers. v. Dalberg. 36.

^{**)} W. Ambros. Gesch. der Mus. I, 437-438.

ристическихъ отличительныхъ признаковъ мелодій церковныхъ ладовъ служила господствующая нота или доминанта, особо установленная для каждаго лада *); въ напѣвахъ восточной (греческой и русской) церкви также отличаютъ господствующій звукъ, соотвѣтствующій по своему значенію "доминантъ" грегоріанскаго хорала, но почти никогда не совпадающій съ послѣднею въ соотвѣтствующихъ гласахъ **).

Въ древне-индійской теоріи мы встрѣтили примѣненіе еще одного способа видоизмѣненія гаммъ, именно выпущенія одного или двухъ интерваловъ изъ полнаго семитоноваго звукоряда. Пріемъ этотъ примѣнялся, какъ мы видѣли, къ 17 изъ 32 извѣстныхъ индійскихъ ладовъ, слѣдовательно игралъ очень важную роль въ индійской теоріи.

Въ виду аналогіи, которую въ указанныхъ выше нѣкоторыхъ общихъ чертахъ представляютъ древнеиндійская и древне-греческая музыкальныя теоріи, невольно задаемъ себѣ вопросъ, не найдется ли и у греческихъ теоретиковъ упоминанія о подобныхъ только
что упомянутымъ индійскимъ неполныхъ гаммахъ. Дѣйствительно Аристидъ Квинтиліанъ, излагая тоновую
систему древнихъ грековъ, замѣчаетъ: "существуютъ
еще иныя тетрахордныя дѣленія, примѣнявшіяся самыми
древныйшими музыкантами для своихъ гармоній (т. е.
звукорядовъ), которыя иногда выполняютъ весь октахордъ (т. е. всю октаву), иногда болье чѣмъ систему изъ
шести тоновъ (т. е. имѣютъ большій объемъ, чѣмъ шесть

^{*)} Ср. N. A. Jansen. Wahre Grundregeln des Gregorianischen Kirchengesanges. 1846. S. 110—112. "Доминанта" понимается здёсь именно въ вышеуказанномъ, а не гармоническомъ смыслё, какъ въ новёйшей теоріи.

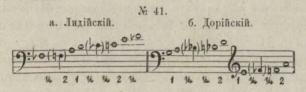
^{**)} Ср. L. A. Bourgault-Ducoudray. Etudes sur la mus eccl. grecque. Признаки гласовъ, стр. 13 и сл.—Д. Разумовскій. Церковное пѣніе въ Россіи, 1867—1869. Признаки гласовъ греческаго роспѣва, стр. 118 и сл., знаменнаго роспѣва—122 и сл.

тоновъ, составляющихъ содержаніе октавы), иногда менье. Ибо они не всегда употребляли вст тоны. Причину этого — прибавляетъ Аристидъ — я объясню въ послѣдствіи". Къ сожалѣнію, однако, обѣщаннаго объясненія онъ не далъ, но изъ дальнѣйшихъ его словъ видно, что упомянутыхъ гармоній древнѣйшихъ музыкантовъ было шесть, и отношенія интерваловъ въ нихъ были слѣдующія:

- 1) Лидійскій ладъ: 1/4 тона, 2 т., 1 т., 1/4 т., 1/4 т., 2 т., 1/4 т.
- 2) Дорійскій ладъ: 1 т., 1/4 т., 1/4 т., 2 т., 1 т., 1/4 т., 1/4 т., 2 т.
- 3) Фригійскій ладъ: 1 т., 1/4 т., 1/4 т., 2 т., 1 т., 1/4 т., 1/4 т., 1 т.
- 4) Іастійскій ладъ: 1/4 т., 1/4 т., 2 т., 11/2 т., 1 т.
- 5) Миксолидійскій ладъ: 1/4 т., 1/4 т., 1 т., 1 т., 1/4 т., 1/4 т., 3 т.
- 6) Лидійскій синтоническій ладъ: 1/4 т., 1/4 т., 2 т., 11/2 т., 2 т.

Лады эти изложены авторомъ въ энгармоническомъ родѣ, т. е. съ примѣненіемъ четвертныхъ тоновъ. Вслѣдъ за тѣмъ помѣщена авторомъ таблица, выражающая греческими нотными знаками (буквами) то, что выше изложено въ словахъ *).

Переложивъ эту таблицу на наши нотные знаки, получаемъ слѣдующую картину древнѣйшихъ неполныхъ ладовъ **), иричемъ четвертные тоны означены въ скобкахъ:



^{*)} Aristides Quintilianus. De musica. Lib. I, cm. M. Meibomius. Antiquae musicae auctores. 1652. II, p. 21.

^{**)} Переводъ на наши ноты сдѣланъ мною, согласно объясненію греческихъ нотныхъ знаковъ, данному Беллерманомъ. (F. Bellermann. Die Tonleitern und Musik-noten der Griechen). Переложеніе, сдѣланное Фетисомъ (Hist. gén. de la mus. III, р. 84—86), не вполнѣ точно. Для обозначенія пониженія на ¹/₄ тона, мною избранъ неполный знакъ бемоля: //.

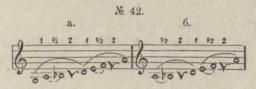


Какъ употреблялись эти неполныя гаммы, какъ относились онѣ къ тетрахордной системѣ, подчинялись ли онѣ вообще тетрахордному дѣленію, какъ о томъ вскользь упоминаетъ Аристидъ Квинтиліанъ, мы не знаемъ, вопросы эти вѣроятно навсегда останутся неразъясненными, и по поводу ихъ могутъ строиться однѣ лишь догадки. Въ виду высказаннаго мною предположенія, что эти неполныя гаммы древнѣйшей греческой теоріи основаны на тѣхъ же традиціяхъ, какъ и неполныя гаммы древне-индійскія, попытаемся поискать, не встрѣтится ли, хотя бы въ нѣкоторыхъ случаяхъ, дѣйствительнаго сходства между тѣми и другими.

Дорійская гамма въ указанной древнѣйшей формѣ превышаеть объемъ октавы, а потому не можетъ быть сравниваема съ какимъ либо изъ древне-индійскихъ ладовъ, заключающихся безъ исключенія въ предѣлахъ октавы. Дѣйствительно ладъ этотъ можетъ быть разсматриваемъ какъ составленный изъ двухъ связанныхъ однородныхъ квинтъ (пентахордовъ) съ выпущенной квартой (см. прим. 42 а.). Четвертные тоны, выписанные Аристидомъ Квинтиліаномъ, здѣсь слиты въ полутоны (Плутархъ упоминаетъ о томъ, что дѣленіе полутоновъ на четверти было дѣломъ позднѣйшихъ временъ*)). Но тотъ же звукорядъ можетъ быть разсматриваемъ и какъ

^{*)} Plutarchi. De Musica XI. Ср. ниже.

составленный изъ двухъ раздѣльныхъ дорійскихъ тетрахордовъ: la—ré и mi—la, съ прибавленнымъ снизу придаточнымъ тономъ sol. Въ такомъ случаѣ, если отбросить послѣдній, то получится гамма (прим. 42 б.),



близко совпадающая съ древне-индійскою неполною гаммою Hindola (см. выше стр. 49 и сл., причемъ, конечно, надо имѣть въ виду нѣкоторую разницу дѣйствительной высоты нотъ у Индійцевъ противъ обозначаемой нашими нотами). Въ соотвѣтствующемъ обращеніи гамма Hindola представляетъ такія же отношенія интерваловъ и выразится такъ:



Лидійская неполная гамма, если изъ нея, на томъ же основаніи, исключить четверти тоновъ, выразится такъ, какъ показано въ прим. 44 а., и находить себъ близкую аналогію въ индійскихъ ладахъ Hindola и Velavali, которые при соотвътствующихъ обращеніяхъ получатъ видъ, показанный въ прим. 44 б.



Въ виду того что, та немного ниже чѣмъ наше ré, a dha немного выше, чѣмъ наше fa-dièse, первый

йнтервалъ будетъ немного больше двухъ тоновъ, вслѣдствіе чего даже взаимныя отношенія интерваловъ данной гаммы могутъ быть выражены приблизительно тѣми же цифрами, какъ въ греческой лидійской неполной гаммѣ: $2^{1/4}$, 1, 1/2, 2, 1/4.

Фригійская гамма, безъ четвертныхъ тоновъ имѣющая форму, показанную въ прим. 45 а., сближается съ ладомъ Gusjari, отношеніе интерваловъ которой видимъ въ прим. 45 б.:



Остальные три неполные древне-греческіе звукоряда на первый взглядъ не находять себъ близкихъ аналогій между древне-индійскими ладами; но, если принять во внимание весьма правдоподобное предположение Беллермана *), что Аристидъ Квинтиліанъ выписаль эти свои древнъйшія гаммы по какимъ либо сохранившимся еще въ его время древнимъ мелодіямъ, выставивъ только тѣ интервалы, которые встрѣчались въ этихъ мелодіяхъ, —если принять во вниманіе такое предположеніе, подтверждаемое словами самого Аристида, что не всегда употреблялись древними музыкантами всв тоны (т. е. что нѣкоторые тоны звукорядовъ въ нѣкоторыхъ мелодіяхъ иногда и не затрогивались), а съ другой стороны все таки имѣя въ виду, что эти древнъйшіе звукоряды были неполны, -- можемъ сравнивать последние съ неполными же гаммами индійскими, представляющими сходное взаимное отношение интерваловъ, но имфющими, быть можетъ, хоть по одному лишнему, противъ данныхъ

^{*)} F. Bellermann. Die Tonleit. u. Musiknot. d. Griech. S. 68.

древне-греческихъ, интервалу. Допустивъ это, мы тотчасъ найдемъ сходные звукоряды между древне-индійскими неполными гаммами. Такъ миксолидійскому неполному ладу (прим. 46 а.) будетъ соотвътствовать древне-индійскій ладъ Lelitâ (прим. 46 б.):



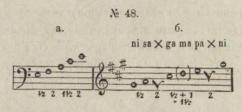
собственно простирающійся отъ за до за, но сущность котораго не измѣнится, если мы будемъ считать его отъ пі до пі. Въ послѣднемъ случаѣ данная гамма, по отношенію интерваловъ, совпадаетъ съ миксолидійскимъ неполнымъ звукорядомъ, за исключеніемъ лишней ноты dha, причемъ, однако, интервалъ отъ та до пі равенъ з тонамъ, какъ и интервалъ отъ si-bémol до ті въ данной греческой гаммѣ.

Іастійскій ладъ (прим. 47 а.) находить себѣ аналогію въ ладѣ Desaeshi (прим. 47 б.):



Откинувъ высшее ga, такъ какъ іастійская гамма распространяется только на септиму, получимъ гамму, въ которой противъ древне-іастійской окажется одна лишняя нота (терція ра).

Наконецъ лидійскій синтоническій ладъ (прим. 48 а.) сближается съ древне-индійскимъ ладомъ Carnati (прим. 48 б.), въ которомъ только опять одинъ лишній, противъ даннаго греческаго лада, тонъ (квинта):



Во всъхъ данныхъ случаяхъ мы находимъ, конечно, не полное тождество, -- существование таковаго даже невозможно было бы предположить, въ виду своеобразныхъ и самостоятельныхъ путей, которымъ слёдовали индійская и греческая музыкальныя теоріи, -- но близкое сходство гаммъ и во всякомъ случат близкое сходство принциповъ музыкальной системы древне-греческой и древнеиндійской. Сходство это подтверждаетъ высказанное мною предположение, что принципъ неполноты звукорядовъ въ обоихъ случаяхъ совпадаетъ и въ обоихъ же случаяхъ въроятно вызванъ былъ употребленіемъ неполныхъ звукорядовъ въ народномъ пѣніи, вѣроятно первоначально основывавшемся на древибищихъ азіатскихъ традипіяхъ о первобытномъ пятитоновомъ звукорядѣ; и въ Греціи, какъ и въ Индіи, этотъ принципъ далъ теоретикамъ поводъ къ сложенію разнообразныхъ видовъ ладовъ. Въ Греціи, наконецъ, и въ художественной практикѣ, и въ теоріи, восторжествовала окончательно полная діатоническая гамма, въ последствии легшая въ основание всей художественной музыки новъйшихъ европейскихъ народовъ. Простонародное же пѣніе вѣроятно и въ Греціи продолжало, хотя отчасти, основываться на древнихъ традиціонныхъ неполныхъ звукорядахъ, какъ то до настоящаго времени, рядомъ съ примъненіемъ и полной діатонической гаммы, имфетъ мфсто не только у современныхъ намъ Индійцевъ, но и у нѣкоторыхъ европейскихъ народовъ, живущихъ на самыхъ крайнихъ предблахъ Европы, западныхъ и восточныхъ.

Извъстно, что, кромъ упомянутыхъ выше (стр. 4) четырехъ, отчасти сомнительныхъ, по отношенію къ древности стиля ихъ, мелодій, изъ древне-греческаго міра до насъ никакихъ музыкальныхъ памятниковъ не дошло; да и эти мелодіи всѣ основаны на полныхъ гаммахъ діатоническаго рода. На первый взглядъ даже трудно себъ представить, какого вида могли бы быть мелодіи, построенныя на приведенныхъ неполныхъ древне-греческихъ гаммахъ. Между тъмъ, присматриваясь ближе къ некоторымъ народнымъ мелодіямъ славянскимъ, мы замъчаемъ въ нихъ какъ бы сознательное или, по крайней муру, по преданію соблюдаемое, избъгание нъкоторыхъ интерваловъ, причемъ иные напъвы оказываются будто бы изобрътенными на основъ неполныхъ звукорядовъ, сходныхъ съ древнъйшими неполными ладами греческими. Разумъется, славянскіе народные пъснеслагатели не имъли въ виду именно этихъ древнъйшихъ греческихъ звукорядовъ, но последніе вошли въ систему греческой теоріи очевидно изъ народной практики греческой, возникшей на одной почвъ съ древне-славянской пъснею. Я могу указать на нѣсколько славянскихъ мелодій, болѣе или менье соотвытствующихъ древныйшимъ неполнымъ греческимъ ладамъ, напр. дорійскому, фригійскому, іастійскому, и могущихъ, вслъдствіе того, дать хотя приблизительное понятіе о способ' прим' вненія на практик в выписанных в Аристидомъ Квинтиліаном в древибищих в греческихъ неполныхъ звукорядовъ. Въ дорійскомъ ладѣ, разсматриваемомъ какъ совокупность двухъ пентахордовъ, съ пропущенными въ каждомъ изъ нихъ квартой (ср. выше прим. 42), могли бы быть сочиняемы мелодіи въ родъ напъва слъдующей моравской пъсни, если только мажорный строй этой мелодіи превратить въ минорный и исключить случайную, проходящую въ верхнемъ пентахордъ, ноту do, означенную NB;



Звукорядъ, лежащій въ основѣ такой мелодіи (простирающійся отъ do до ré), совпадаетъ съ дорійскимъ неполнымъ ладомъ: 1 т., 1/2 т., 2 т., 1 т., 1/2 т., 2 т., при данной тоникѣ: do, ré, mi-bémol, sol, la, si-bémol, ré. Тотъ же ладъ, объясняемый какъ совокупность двухъ раздѣльныхъ тетрахордовъ съ пропущенной терціей въ каждомъ, въ данномъ случаѣ: ré, mi-bémol, sol и la, si-bémol, ré (съ прибавленнымъ снизу придаточнымъ тономъ do), какъ замѣчено выше, совпадаетъ съ древнечиндійскими неполными гаммами, сводящимися къ типу 5-тоноваго звукоряда І, ІІ, пі, V, vі, (sol, la, si-bémol, ré, mi-bémol), и представляетъ ту же приблизительно основу, какъ лады Hindola, Dhanyâsi или Velavali. Примѣръ древне-индійской пѣсни, основанной на такомъ звукорядѣ, приведенъ выше (№ 30).

Неполный фригійскій ладъ можетъ быть представленъ слѣдующею русскою пѣснею, впрочемъ, захватывающею два тона сосѣдней верхней октавы и не спускающеюся до нижняго sol:



^{*)} F. Susil. Moravské nár. ре́з. № 8. Замѣчу, что подобное перенесеніе мотива пѣсни, въ началѣ ея, на другую ступень составляетъ одну изъ отличительныхъ чертъ многихъ западно-славянскихъ народныхъ напѣвовъ.

^{**)} М. Балакиревъ. Сборникъ русскихъ народн. пѣсенъ. № 3.

Іастійскій ладъ могъ быть извлеченъ Аристидомъ Квинтиліаномъ изъ мелодіи, въ родѣ слѣдующей:

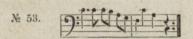


По морю по морю и т. д.

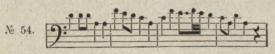
принимая, что та предполагаемая мелодія не восходила до высокаго fa (какъ здѣсь въ 1-мъ тактѣ) и касалась низкаго ті, коимъ начинается данный звукорядъ и до котораго не спускается данная русская пъсня-Не могу не привести еще одной старинной, весьма характеристической русской пъсни, удовлетворяющей въ первой своей части тому же звукоряду:



Вторая часть послёдней пёсни выходить изъ предъловъ данной неполной гаммы и образуеть переходъ (модуляцію) въ другой ладъ:



контрастирующій съ первою частью п'єсни своимъ св'єтлымъ (мажорнымъ, по современнымъ понятіямъ) характеромъ, послѣ чего слѣдуетъ возвращение въ первый ладъ (2 такта) и сокращенное повтореніе первой части:



^{*)} Н. Пальчиковъ. Крестьянскія пѣсни. № 22.

^{**)} М. Балакиревъ. Сборникъ русскихъ народи. пѣсенъ. № 40.

Модуляціи въ мелодіи допускались и греческими теоретиками: Эвклидъ, въ приписываемомъ ему трактатѣ, свидѣтельствуетъ, что въ мелодіяхъ чередовались иногда діатоническій и хроматическій роды, или діатоническій и энгармоническій *). Птолемей говоритъ, что напѣвъ могъ переходить изъ одного лада въ другой, представляя взаимное чередованіе напр. фригійскаго и дорійскаго, или дорійскаго и лидійскаго ладовъ **). Нѣчто подобное мы встрѣтили въ только что приведенной русской бурлацкой пѣснѣ.

Примѣненіе и въ позднѣйшія времена, греческими музыкантами, неполныхъ гаммъ подтверждается слъдующими свидътельствами. Аристоксенъ замъчаетъ, что мелодіи съ выпущеннымъ Lichanos, т. е. териіей въ тетрахордь, не только не дурны, но даже почти лучшія ***). Плутархъ говорить, что Олимпъ, древній фригійскій музыкантъ, которому онъ, со словъ Аристоксена, приписываетъ изобрътение энгармоническаго рода, поступалъ такъ: пользуясь діатонической гаммой, Олимпъ часто велъ свою мелодію то съ квинты (Paramese), то съ кварты (Mese) на секунду (Parhypate), перескакивая черезъ терцію (Lichanos); открывъ прелесть такого пріема, онъ съ восторгомъ усвоилъ себф истекающую изъ него систему и сочиняль по ней въ дорійскомъ ладъ (въ другомъ мѣстѣ читаемъ у того же автора, что Олимпь сочиняль въ энгармоническомъ родѣ во фригійскомъ ладѣ). Далѣе Плутархъ высказываетъ предположеніе, что деленіе полутона на четверти, какъ это въ последствіи ділалось въ энгармоническомъ роді въ лидійскомъ и фригійскомъ ладахъ, не было дёломъ Олимпа,

^{*)} Euclides. Introductio harmonica. p. 10. Cm. M. Meibomius. Antiquæ musicæ auctores, I.

^{**)} F. Fétis. Hist. gén. de la mus. III, p. 202.

^{***)} Aristoxenos. Harmonicorum elementorum libri. I, p. 23. См. M. Meibomius. Ant. mus. auct. 1.

и утверждаеть, что флейтисты, играющіе древнія мелодіи, не употребляють четвертных тоновъ. Изъ этихъ словъ можно строить предположеніе, что греческій энгармонизмъ въ древнѣйшія времена представляль собою примѣненіе неполной гаммы, соотвѣтствующей разсматриваемой нами 5-тоновой гаммѣ индо-китайской. Указанный родъ мелодій Олимпа носилъ названіе Spondeios *), т. е. употребительный при священныхъ возліяніяхъ, что доказываеть священный его характеръ, а извѣстно, что религіозные, ритуальные гимны всюду по преимуществу сохраняють древній стиль и характеръ.

Если мы представимъ себѣ главные діатоническіе октавные ряды (см. выше стр. 84—85): дорійскій, фригійскій и лидійскій, съ выпущенными изъ нихъ (въ каждомъ изъ составляющихъ ихъ тетрахордовъ) терціями, то получимъ слѣдующіе звукоряды:



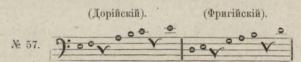
Сведя эти три гаммы къ одному типу, какъ мы это сдълали по отношенію къ древне-индійскимъ неполнымъ гаммамъ (стр. 55), получимъ занимавшую насъ выше 5-тоновую гамму:



^{*)} Plutarchos. De musica, XI, XXXIII.—Cp. F. Bellermann. Die Tonleit. und Musiknot. der Griech. S. 24-25.— Fortlage. Das musikalische System der Griechen. 1847. S. 122.

въ первомъ случав съ малыми, а во второмъ и третьемъ—съ большими терціями и секстами, по формуламъ: въ первомъ случав — І, ІІ, III, V, VI, а во второмъ и третьемъ — І, ІІ, ІІІ, V, VІ. Изъ словъ Аристоксена, находившаго, что выпущенная изъ мелодіи терція двлаетъ ее лучшею, а равно изъ того факта, что въ древнихъ мелодіяхъ Олимпа также пропускаема была терція, убъждаемся, что дъйствительно въ древней Греціи, какъ и въ древней Индіи, были въ ходу мелодіи, основанныя на только что приведенныхъ 5-тоновыхъ звукорядахъ, которые, съ точки зрвнія тетрахордной системы, и объяснялись теоретиками, какъ гаммы съ выпущенными въ составляющихъ ихъ тетрахордахъ терціями.

Приведенныя выше слова Плутарха объ изобръменіи Олимпомъ энгармоническаго рода, представляющаго діатоническую гамму съ выпущенными въ тетрахордахъ ея тердіями, и притомъ безъ примѣненія дѣленія полутоноваго интервала на четверти, словомъ объ изобрѣтеніи 5-тоноваго звукоряда и примѣненіи его въ дорійскомъ и фригійскомъ ладахъ:



слѣдуетъ понимать такъ, что Олимпъ, сочиняя свои мелодіи, которыя, какъ извѣстно, въ теченіи многихъ вѣковъ очень высоко почитались Греками, пользовался 5-тоновымъ звукорядомъ; послѣдній же, разумѣется, изобрѣтенъ не имъ, и даже не Фригійцами, его соотечественниками, а за много вѣковъ или тысячелѣтій до Олимпа уже былъ извѣстенъ древнимъ Аріямъ на азіатской ихъ прародинѣ.

Независимо отъ изложенныхъ соображеній, употребленіе Греками въ глубокой древности 5-тоноваго звуко-

ряда (по крайней мъръ съ малыми терціей и секстой) прямо и неоспоримо доказывается упоминаемыми Аристидомъ Квинтиліаномъ, приведенными выше (стр. 89) древнъйшими неполными гаммами: дорійской и лидійской.

Нѣкоторымъ косвеннымъ подтвержденіемъ того же предположенія, что 5-тоновая гамма практиковалась въ Греціи, а въ особенности въ Малой Азіи, можеть служить и следующій небезъинтересный факть. Въ Нубіи, въ Донголъ, извъстенъ струнный инструменть, состоящій изъ деревяннаго полушаровиднаго полаго корпуса, налъ полостью котораго натянута звъриная шкура. Отъ корпуса расходятся два отрога, концы которыхъ соединяются поперечной перекладинкой, изъ чего образуется нѣчто въ родѣ треугольника, внутри котораго и натянуты струны, числомъ 5, вферообразно расходящіяся отъ корпуса къ перекладинкъ. Инструментъ этотъ нетолько воспроизводить простайшую форму малоазійской, въ древности перешедшей и въ Гредію и всюду распространившейся и утвердившейся здёсь кивары, но и носитъ на мѣстныхъ нарѣчіяхъ имя Guisarke или Kissar, очевидно заимствованное отъ греческаго Кідара. На струнахъ киссары играютъ лѣвой рукой пальцами, а правой-плектромъ, какъ въ древности играли на лирахъ и кинарахъ. Кинары, сходныя съ нубійскою, съ 5, 7, 10 и болъе струнами, являются изображенными на древне-египетскихъ памятникахъ; на одномъ изъ рисунковъ, помъщенномъ у Фетиса *), музыкантъ, держащій инструменть даже точно такъ, какъ нынфшніе Нубійцы, играетъ на струнахъ лѣвой рукой пальцами, а правой — плектромъ. Въ Египетъ же кивара, какъ доказываетъ Фетисъ **), перенесена изъ Азіи (Каріи,

^{*)} Hist. gén. de la mus. I, p. 278.

^{**)} Тамъ же: II, р. 273 et suiv.

Лидіи, можеть быть изъ Ассиріи). И такъ глубочайшая древность разсматриваемаго нубійскаго инструмента доказывается нетолько формой и именемъ, отождествляющихъ его съ киеарой, но и изображеніями такого инструмента въ томъ же точно видѣ на памятникахъ, созданныхъ за нѣсколько тысячелѣтій до нашего времени. Затѣмъ обратимъ вниманіе на строй нубійскаго инструмента. Пять струнъ его настроены такъ, какъ показано въ прим. 58 а, т. е. онѣ даютъ знакомый намъ 5-тоновой звукорядъ б:



"Востокъ не измѣняетъ своихъ нравовъ и обычаевъзамѣчаетъ Фетисъ — онъ удерживаетъ ихъ и подъ чужимъ владычествомъ, и при самыхъ гибельныхъ обстоятельствахъ". И строй киссары в роятно сохранился въ данномъ видъ съ древнихъ временъ: Виллото, описавшій инструменть, желая уб'єдиться въ томъ, что данный строй не случайный, разстроилъ инструменть, но владълецъ послъдняго немедленно и безъ запинки вновь настроилъ его по прежнему. Виллото записалъ и следующую песню, исполняемую съ сопровождениемъ киссары: правой рукой, посредствомъ плектра (кусочка кожи) играющій ударяеть въ извістномъ постоянномъ ритм' самую низкую струну (какъ бы педаль), а нальцами лѣвой руки онъ наигрываетъ въ тоже время фигурацію; мелодія п'виа вся основана на томъ же пятитоновомъ звукорядъ, за исключениемъ проходящаго. какъ бы случайнаго do (NB) въ 4-мъ ея тактъ:





Итакъ, если предположить, что данный строй дъйствительно древній, что самый инструменть заимствованъ изъ Азіи (кинара -- инструментъ малоазіатскій по преимуществу, и изъ Малой Азіи проникла въ Грецію), если принять во вниманіе фактъ, что 5-струнныя кивары были въ употреблении въ Гредии до поздивишихъ временъ (еще далеко послъ введенія Терпандромъ 7струнной и Пинагоромъ-8-струнной кинары), что подтверждается изображеніями 5-струнныхъ кифаръ на древнихъ памятникахъ лучшаго стиля *), то невольно возникаетъ предположение, что въ Малой Азіи и въ Греціи, вмъсть съ такими 5-струнными кинарами, сохранялись и мелодіи, основанныя на соотв'єтствующемъ 5-тоновомъ звукорядъ; это же предположение находитъ себф подтверждение въ вышеуказанныхъ свидфтельствахъ древнихъ писателей о выпусканіи въ мелодіяхъ терцій соотвѣтствующихъ тетрахордовъ, особенно въ высоко почитавшихся мелодіяхъ фригійца, т. е. малоазійскаго пъвца, Олимпа; съ точки зрънія свойственной Грекамъ тетрахордной системы, это выражало дёйствительное употребление 5-тоновыхъ звукорядовъ, изображаемыхъ нами формулами: I, II, III, V, VI или I, II, III, V, VI (ср. выше).

Такія мелодіи нынѣ оказываются почти вовсе утраченными въ народной музыкѣ на югѣ и въ центрѣ

^{*)} Ср. такія изображенія у F. Fétis. Ilist gén. de la mus. III, р. 259.

Европы, но, какъ уже не разъ замѣчено было выше, нерѣдко встрѣчаются еще у потомковъ древнихъ Кельтовъ, на крайнемъ западѣ и сѣверозападѣ, а также у Русскихъ—на крайнемъ востокѣ Европы.

VI.

5-тоновая гамма въ пъсняхъ ирландцевъ и шотландцевъ.

Я упомянуль выше (стр. 24), что Шотландцы или Скоты, какъ нынъ признано всъми, составляютъ вътвь ирландскаго народа, въ древности носивщаго тоже названіе—Скоты, — а потому древнія пісни Ирландцевъ и горныхъ иливерхнихъ Шотландцевъ (нижніе Шотландцы полверглись уже обезличившему ихъ въ значительной степени вліянію Англичанъ), какъ исходящія изъ одного общаго корня, могуть быть разсматриваемы вмфстф. Разсмотрѣнію этому я, однако, долженъ предпослать слѣдующую оговорку: матеріалы, которые я имѣлъ въ своемъ распоряжении, не вполнъ исчерпываютъ предметь. Нѣкоторые сборники пѣсень и книги объ ирландской и шотландской музыкѣ *), которыми я бы охотно воспользовался, оказались отсутствующими нетолько въ нашихъ книжныхъ и нотныхъ магазинахъ, но даже въ публичныхъ книгохранилищахъ. Приходится довольствоваться другими сборниками, а равно и выдержками изъ некоторыхъ изъ вышепоименованныхъ сочиненій и сборниковъ, нашедшими м'єсто въ другихъ

^{*)} Таковы напр.: J. Walker. Historical Memoirs of the Jrish Bards.—W. Dauney. The ancient melodies of Scotland. Edinb. 1838.—Graham. Songs of Scotland. 1859.—Сборникъ шотландскихъ мелодій, изданный первымъ собирателемъ ихъ Ramsay, въ XVIII стольтін.—Thomson's. Collection of the songs of Burns etc. 1822—1825.—The musical Repository: a collection of favourite Scotch, English and Jrish Songs. Edinb. 1802, и др.

трудахъ, трактующихъ о данномъ предметв. Впрочемъ, имѣющіеся у меня подъ руками матеріалы такъ неоспоримо доказываютъ одно и то же положеніе, приводять къ одному положительному результату, возводять звукорядъ всѣхъ древнихъ ирландскихъ и шотландскихъ народныхъ мелодій къ одному постоянному типу, что едвали изъ другихъ источниковъ, недоступныхъ мнѣ въ настоящую минуту, пришлось бы почерпнуть что нибудь иное, новое.

Однимъ изъ первыхъ авторовъ, обратившихъ надлежащее вниманіе на строеніе народныхъ пісень Шотландцевъ, былъ французскій ученый Неккеръ де Соссюръ, путешествовавшій по Шотландіи и Гебридскимъ островамъ съ 1806 по 1808 г. и изложившій свои путевыя впечатлѣнія въ особой книгѣ (Voyage en Ecosse et aux îles Hébrides. 1821). О народной музыкъ посъщенныхъ имъ мёстъ онъ писалъ, между прочимъ, слёдующее: "Шотландцы принадлежать къ тому малому числу европейскихъ народовъ, которые обладаютъ дѣйствительно національною музыкою, основанною на системъ. отличной оть всёхъ нынё употребительныхъ". Авторъ дълаетъ различіе между музыкою верхне-шотландскою, или гаэльскою, и нижне-шотландскою. Характеристической чертой музыки южныхъ жителей Верхней Шотландіи служить почти постоянное отсутствіе въ мелодіяхъ ихъ двухъ интерваловъ, входящихъ въ составъ нашей системы, именно кварты и септимы. Въ газльскихъ пъсняхъ, наиболъе простыхъ, общеупотребительныхъ на Гебридахъ и въ самыхъ дикихъ, наименъе посвидаемыхъ иноземцами, частяхъ Шотландіи, авторъ нашелъ постоянное отсутствие двухъ поименованныхъ интерваловъ. Надо даже полагать — замъчаетъ онъ что гаэльская гамма состоить только изъ пяти тоновъ: принимая за основание тонъ ut, — изъ следующихъ тоновъ: ut. ré, mi, sol, la.

Эти пять ноть и ихъ октавы сочетаются въ разнообразныхъ последовательныхъ комбинаціяхъ и складываются въ мелодіи особеннаго характера, обнаруживаюшія всѣ нѣкоторое взаимное сходство. Отсутствіе въ напъвахъ кварты и септимы не должно быть разсматриваемо ни какъ нѣчто случайное, потому что оно повторяется съ слишкомъ большою правильностью, ни какъ доказательство неспособности верхне-шотландцевъ къ воспринятію нашихъ музыкальныхъ правиль; преднамъренное избъгание названныхъ интерваловъ слишкомъ очевидно и слишкомъ постоянно, и нельзя не узнать въ немъ признаковъ музыкальной системы, совершенно отличной отъ нашей. Хотя отсутствие кварты и септимы составляетъ главный характеристическій признакъ гаэльской музыки, но эти интервалы встречаются въ некоторыхъ пѣсняхъ, вѣроятно позднѣйшаго происхожденія и уже не столь дикихъ, но являются здёсь какъ бы случайно, не составляя существенной части мелодіи; на нихъ пъвцы избъгаютъ останавливаться, и они имъютъ лишь характеръ проходящихъ нотъ. Музыка нижнешотландцевъ, по словамъ автора, несомнънно происходить оть гаэльской; хотя она и подверглась разнымъ видоизм'вненіямъ, но въ ней до сихъ поръ проглядывають отличительные признаки музыки верхне-шотланлской: напѣвы нижне-шотландскіе, даже новѣйшіе изъ нихъ, наиболъ приближающиеся къ стилю обще-европейской музыки, представляють пропуски кварты и септимы, обусловливающие въ мелодіи, какъ и въ напфвахъ газльскихъ, скачки и неожиданные обороты, которые поражають иноземцевъ, привыкшихъ къ болъе плавнымъ мелодіямъ.

Рядомъ съ указанною особенностью шотландскихъ мелодій, съ наибольшимъ постоянствомъ проявляющеюся, какъ замѣчено выше, въ Верхней Шотландіи и на Гебридахъ, и сближающею ихъ съ древними мелодіями

китайскими и индійскими, основанными на такомъ же 5-тоновомъ звукорядъ, замъчаемъ еще одну общую всъмъ черту: финальнымъ тономъ шотландскихъ мелодій, по замѣчанію Неккера де Соссюра, рѣдко бываеть тоника. но обыкновенно квинта, иногда секста. (Финкъ, также занимавшійся вопросомъ о составѣ шотландскихъ пѣсень. притомъ ссылаясь на безъименнаго автора предисловія къ сборнику шотландскихъ народныхъ пъсень, изданному Thomson'омъ, говоритъ, что онъ заключаются то тъмъ, то другимъ изъ пяти тоновъ своего звукоряда, но чаще секстой, а наиболье ръдко-секундой *)). Такое заключеніе, говоритъ Неккеръ, къ которому не привыкъ слухъ иностранцевъ, ожидающій все еще другаго финальнаго тона, даетъ шотландской музыкъ извъстную неопредъленность, гораздо болже соотвътствующую жалобному, меланхолическому характеру ея мелодій, чёмъ вполнё закругленныя и законченныя заключительныя ноты обще-европейской музыки. Что касается формы шотландскихъ пъсень, то, по свидътельству Неккера, наиболже употребительныя въ западной Шотландіи и на Гебридахъ и въроятно наиболъе древнія изъ нихъ, витсть съ темъ наиболье просты и не выходять изъ предёловъ своего звукоряда. Онё обыкновенно состоять или изъ одной части, или изъ двухъ частей: въ послъднемъ случай первую часть поетъ корифей (запавало), а вторую — хоръ. Эти пѣсни, по замѣчанію автора, въ своей чрезвычайной простоть, или скорье - монотонности, имфють совершенно своеобразный характеръ. отличающій ихъ отъ пѣсень прочихъ европейскихъ народовъ, даже наиболъе простыхъ. Онъ дышатъ особенною грустью, сближающею ихъ съ нашимъ миноромъ и обусловливаемою широкими интервалами, вслёдствіе пропуска двухъ нотъ нашей гаммы; можно бы сказать.

^{*)} G. W. Fink. Erste Wand. der ält. Tonk. S. 104.

замізчаеть авторь, что оні принадлежать къ новому роду, стоящему между мажоромъ и миноромъ и соединяющему въ себъ характеры обоихъ этихъ родовъ. Впрочемъ, въ гарльской музыкъ, по словамъ Неккера, существуетъ и миноръ (звукорядъ котораго можетъ быть выраженъ такъ: І, ІІ, ІІІ, V, VІ):





Но этотъ звукорядъ применяется весьма редко: мне извъстно лишь очень малое число напъвовъ, вполнъ стоящихъ въ минорѣ, говоритъ Неккеръ, но родъ этотъ преимущественно примфияется въ пфсияхъ болфе сложныхъ, допускающихъ уже нѣкоторую модуляцію. Словомъ, родъ этотъ примфияется уже въ болфе новыхъ пъсняхъ, такъ какъ модуляціи составляють уже особенность напъвовъ позднайшаго происхожденія *). Этотъ фактъ, отмъченный названнымъ авторомъ и подтверждаемый массой болъе древнихъ шотландскихъ (и ирландскихъ) пъсень, свидътельствуетъ въ пользу высказаннаго мною выше (стр. 72) предположенія, что въ древне-индійской музыкѣ 5-тоновой звукорядъ мажорный представляетъ древнъйшую форму. Что касается модуляцій, то онъ, при данныхъ условіяхъ представляя нфчто иное, чъмъ мы привыкли понимать нодъ именемъ модуляціи, а именно — внезапное измѣненіе тоники, а слъдовательно и зиждущагося на ней 5-тоноваго звукоряда, — модуляціи нерѣдко происходять путемъ совершенно отличнымъ отъ нашихъ правилъ и привы-

^{*)} L. A. Necker de Saussure. Voyage en Ecosse. II, p. 111 et suiv., III, p. 450 et suiv. Извлеченіе изъ разсужденій автора о шотландской музыкъ помъщено въ "Allgemeine Leipz. musical. Zeitung", 1823. № 9.

чекъ. Уже Неккеръ де-Соссюръ обратилъ вниманіе на встрѣчающійся иногда непосредственный переходъ на сосѣднюю ступень, т. е. въ строй тона, лежащаго непосредственно ниже или выше тоники даннаго строя, напр. изъ do въ si-bémol (такого рода модуляціи встрѣчаются наиболѣе часто), причемъ надо замѣтить, что модуляціи большою частью вызываются введеніемъ въ мелодію секвенцій, т. е. повторенія того же мотива на сосѣдней ступени, напр.:



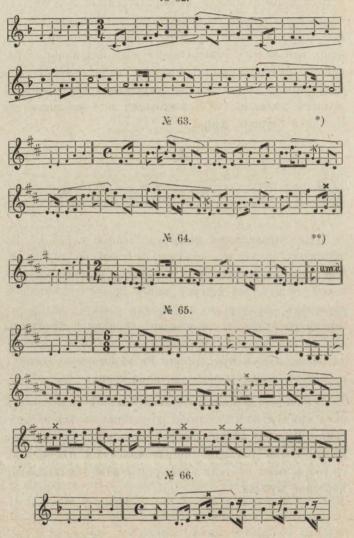
Здѣсь проявляется непосредственный переходъ изъ звукоряда do, ré, mi, sol, la въ si-bémol, do, ré, fa, sol. Появленіе въ мелодіи иныхъ тоновъ, основанныхъ на новой тоникѣ, на которой опять зиждется 5-тоновой звукорядъ, не только не можетъ подать поводъ къ отрицанію будто бы нарушаемаго принципа неполноты данной гаммы, но даже говоритъ въ пользу послѣдняго, удерживаемаго и проводимаго въ нѣкоторыхъ пѣсняхъ на основѣ разныхъ чередующихся тоникъ.

Все вышесказанное о шотландскихъ пѣсняхъ можетъ быть примѣнено и къ близко родственнымъ имъ ирландскимъ. Приведу нѣсколько примѣровъ и тѣхъ и другихъ, на которыхъ наглядно познакомимся съ нѣкоторыми своеобразными чертами этой чрезвычайно оригинальной народной музыки.

^{*) 100} Songs of Scotland. 1856. p. 50.

Пъсни шотландскія.

Nº 62.



^{*) 100} Songs of Scotland. p. 12.

^{**)} G. W. Fink. Erste Wander. der ält. Tonk. 108.



^{*) 100} Songs of Scotland. p. 5, 19, 52.

^{**)} Lieder von der grünen Insel. I, & 2.



Обозрѣвая данные примѣры, замѣчаемъ прежде всего, какъ уже сказано было выше, несомнѣнное преобладаніе, господство мажорнаго 5-тоноваго звукоряда надъминорнымъ. Мажорный звукорядъ представляютъ всѣприведенныя пѣсни, кромѣ одной (№ 66), основанной на минорномъ. Такое же приблизительно преобладаніе мажора встрѣчается и въ массѣ пѣсень, помѣщенныхъ въ разныхъ сборникахъ. Ограниченность числа тоновъданнаго звукоряда невольно побуждаетъ пѣвца вводить разнообразіе ритмицеское: ритмы пѣсень отличаются иногда почти капризной оригинальностью (ср. нерѣдко встрѣчающіяся пунктированныя фигуры:



напр. въ пѣсняхъ: №№ 62, 63, 64, 66, 67, 68). Та же ограниченность интерваловъ звукоряда подала поводъ къ изобрѣтенію оригинальныхъ фигуръ, широко раскидывающихся, вслѣдствіе скачковъ свойственныхъ звукоряду, на протяженіи октавы и болѣе (ср. фигуры, означенныя скобками). Такія фигуры, основанныя на скачкахъ черезъ терціи, до того привычны шотландскому и ирландскому народному слуху, что встрѣчаются на каждомъ шагу, даже въ пѣсняхъ новѣйшихъ, по-

^{*)} F. Fétis, Hist. gén. de la mus. IV, p. 397, 399.

строенныхъ въ общемъ на 7-ступенномъ звукорядъ, и придаютъ даже такимъ мелодіямъ своеобразный народный оттънокъ напр.:



Въ первомъ случав въ основв лежитъ звукорядъ: fa, sol, la, do, ré, во второмъ—si-bémol, do, ré, fa, sol. Въ пѣсняхъ, состоящихъ изъ двухъ частей, нерѣдко одна часть болѣе или менѣе строго придерживается 5-тоноваго звукоряда, между тѣмъ какъ другая основывается на полной 7-ступенной гаммѣ (напр. № 65, отчасти № 64). Что касается начальныхъ и заключительныхъ тоновъ, то они очень часто не совпадаютъ. Кромѣ того, изъ большаго числа пѣсень, мною разсмотрѣнныхъ, я могу вывести заключеніе, что пѣсни оканчиваются почти одинаково часто каждымъ изъ ияти интерваловъ, кромѣ секунды, служащей только въ рѣдкихъ случаяхъ заключительнымъ тономъ. Изъ вышеприведенныхъ примѣровъ заключаются примой пѣсни №№ 62, 67, 69, секундой— № 70, терціей—№ 63, квинтой—№ 64, секстой—№ 65.

Встрѣчающіяся въ сборникахъ народныя пѣсни ирландскія и шотландскія нерѣдко, обнаруживая въ общихъ чертахъ 5-тоновую основу, тѣмъ не менѣе касаются или одного изъ недостающихъ въ 5-тоновомъ звукорядѣ интерваловъ, или даже обоихъ; но оба эти интервала большею частью имѣютъ только второстепенное значеніе, являясь лишь въ качествѣ

^{*)} I. Stevenson. A selection of Irish melodies. 2 IV, p. 68, 78.

проходящихъ нотъ. Исходя изъ принциповъ древнеиндійской теоріи, можно было бы въ первомъ случав принять за основу 6-тоновую, а во второмъ — 7-тоновую гамму. Нынъ же, въ виду совершенно ясно и опредъленно развившейся и установившейся повсемѣстно 7-тоновой гаммы, только ее можно съ основаніемъ противупоставлять 5-тоновой, между тёмъ какъ 6-тоновые звукоряды, принимавшіеся древне-индійскими теоретиками за самостоятельные лады, въ сущности представляють лишь несамостоятельную, переходную форму отъ неполнаго 5-тоноваго звукоряда, самостоятельно установившагося и тысячельтіями практиковавшагося, къ полному — 7-тоновому. Въ виду этого я не стану, какъ то делаетъ Фетисъ, признавать самостоятельныя 6-тоновыя гаммы у Шотландцевъ и Ирландцевъ, а разсматриваю основанныя будто бы на нихъ мелодіи лишь какъ переходныя формы, въ которыхъ 5-тоновой звукорядъ, подъ вліяніемъ развившейся позже 7-ступенной гаммы, сохраняя въ общихъ чертахъ преобладающее значеніе въ мелодіи, лишь отчасти утрачиваеть свою исключительность и принимаеть въ себя, какъ бы случайно, тотъ или другой (или оба вмѣстѣ) изъ недостающихъ въ немъ до полной октавы интерваловъ. Но какъ только эти два интервала начинаютъ пріобрѣтать въ мелодіяхъ самостоятельное значеніе, въ данныхъ случаяхъ слёдуетъ считать 5-тоновой звукорядъ окончательно вытёсненнымъ, замёненнымъ более новою 7ступенною гаммою.

IX.

5-тоновая гамма въ русскихъ народныхъ песняхъ.

Очень многое изъ того, что было сказано выше о мелодіяхъ ирландскихъ и шотландскихъ, можетъ быть отнесено и къ массъ мелодій русскихъ пъсень, не смотря на то, что общій характеръ нашихъ пѣсень совершенно иной. Въ великорусской пъснъ во многихъ случаяхъ или въ строгости является соблюденнымъ, или, такъ сказать, просвѣчиваеть лежащій въ основѣ ея 5-тоновой звукорядъ. Начну съ пъсень села Николаевки, Уфимской губерніи, Мензелинскаго увзда, собранныхъ г. Пальчиковымъ, могущихъ служить лучшими образцами примъненія русскимъ народомъ разсматриваемаго 5-тоноваго звукоряда. Уфимская губернія занимаеть на востокъ приблизительно такое же крайнее, уединенное отъ музыкальныхъ центровъ положение, какъ Ирландія и Шотландія на сѣверозападѣ Европы. Этимъ только можеть быть объяснень замбчательный факть сохраненія въ полной почти неприкосновенности въ упомянутыхъ пъсняхъ разсматриваемаго индо-китайскаго звукоряда. Изъ 124 нумеровъ сборника г. Пальчикова около 90, т. е. около трехъ четвертей всёхъ изданныхъ имъ пѣсень, оказываются основанными на 5-тоновой мажорной гаммъ; во многихъ изъ этихъ пъсень, правда, затрогиваются и невходящіе въ соотв'єтствующій звукорядъ интервалы, но главная основа и въ нихъ несомнино 5-тоновая, вслидствие чего главной характеристической чертой мелодического рисунка-ихъ служатъ неоднократно встрѣчающіеся скачки голоса черезъ неприсущіе 5-тоновому звукоряду интервалы кварты и септимы. Въ пользу старины большинства пѣсень, изданныхъ г. Пальчиковымъ, или по крайней мъръ въ пользу того, что пѣсни эти сложены по старинному образцу, говоритъ

и чрезвычайная элементарность формы большинства ихъ. Многія изъ этихъ пѣсень, въ особенности "вёшнія" т. е. весеннія (хороводно-игровыя), величальныя и "частыя" т. е. скорыя, состоятъ только изъ одного или двухъ болѣе пространныхъ тактовъ (въ ³/2 или ⁵/4), повторяющихся, при исполненіи каждаго стиха пѣсни, по два раза, что, при означеніи этихъ тактовъ буквами, можетъ быть выражено формулой: а а, напр. № 24 *):



или а а б б, напр. № 2:

№ 74.

Мелленно.



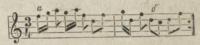
1-й ст.: На у - ли - цѣ, на ф въ хороводѣ, на ф во дѣвичьемъ.

(ср. также напр. № 20, 27, 107, при чемъ въ №№ 20 и 107 вторая пара повторяющихся тактовъ можетъ быть разсматриваема какъ одинъ тактъ [б]). Или пѣсни состоятъ изъ послѣдовательности двухъ тактовъ, повторяющейся два, три или четыре раза (а б а б...), напр. № 21:

^{*)} Въ сборникъ г. Пальчикова: "Крестьянскія пъсни" 1888 г. каждый напъвъ изображенъ въ разныхъ варіантахъ (неръдко до 8 и даже до 10), представляющихъ весьма интересный матеріаль для сравненія. Въ приводимыхъ ниже примърахъ во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ № варіанта не показанъ, должно понимать, что мною взятъ 1-ый варіантъ соотвѣтствующей пѣсни, въ прочихъ случаяхъ обозначены № избранныхъ варіантовъ.

Nº 75.

Довольно скоро.



1-й ст.: Бѣжитъ, побѣжитъ, бѣла зайка Ой люли, люли, бѣла зайка.

(ср. также напр. №№ 18, 99, 100, 102), или изъ двухъ паръ тактовъ, изъ которыхъ вторая повторяется (а б в г в г), напр. № 17 (варіантъ 2-ой напѣва):

№ 76.

Ловольно медленно.



1-й ст.: Какъ вокругъ города | ца - ре — вна, ца - ре — вна...

или изъ повторенія *двухъ и одного* тактовъ (а б а б в в), напа. № 23:

No 77.

Ловольно скоро.



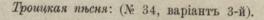
1 ст.: Селе-зень мой Селезень 👼 🛱 косистый, селезень 👼 🛱 косистый.

Хотя, впрочемъ, тактъ в (въ 6/4) можетъ быть разсматриваемъ какъ составленный изъ двухъ тактовъ (по 3/4), (ср. № 19). — Встрѣчаются, однако, въ данномъ сборникѣ и болѣе широкія формы; онѣ проявляются въ пѣсняхъ, представляющихъ повтореніе двухъ и двухъ тактовъ (а б а б в г в г), напр. №№ 33, 36, 104, 113, повтореніе двухъ и трехъ (а б а б в г д в г д), напр. №№ 10 (вар. № 2, 3, 4), 107, трехъ и двухъ (а б в а б в г д е г д г д), напр. № 16, трехъ и трехъ (а б в а б в г д е

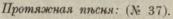
где), напр. $\mathbb{N}\mathbb{N}$ 7, 109, двухъ и четырехъ (абаб вгде вгде), напр. \mathbb{N} 35, четырехъ и двухъ (абв г абвгде де), напр. \mathbb{N} 106, трехъ и четырехъ (абв абвгде ж где ж), напр. \mathbb{N} 62.

При такихъ повтореніяхъ напѣвы достигаютъ размѣра отъ 2 даже до 14 или 16, въ послѣднихъ случаяхъ обыкновенно болѣе короткихъ (въ ²/₄) тактовъ, но въ сущности самостоятельное музыкальное содержаніе ихъ обыкновенно не превышаетъ 1 до 6 или 7 тактовъ.

Рядомъ съ названными формами встрѣчаются и еще шире развитыя, не представляющія буквальныхъ повтореній тактовъ, какъ въ упомянутыхъ выше пѣсняхъ; таковы напр. напѣвы №№ 34, 37, 38, 40, 41 и др., также обыкновенно не простирающіеся далѣе 6—8 тактовъ. Приведу нѣсколько примѣровъ такихъ пѣсень, которые, какъ и предыдущіе примѣры, пригодятся намъ ниже для нѣкоторыхъ замѣчаній по поводу лежащаго въ основѣ ихъ 5-тоноваго звукоряда:









Тоже: (№ 40, вар. 7-й).



Тоже: (№ 59, вар. 3-й).



Бѣглый взглядъ на вышеприведенные примѣры показываетъ, что всѣ они основаны на 5-тоновомъ звукорядѣ:



прим. 72 и 77 в. на гаммѣ а (пр. 79), нрим. 73, 76, 77 а.—на гаммѣ б., прим. 74—аа гаммѣ в., прим. 75 и 77 г.—на гаммѣ г., причемъ однако должно замѣтить, что въ русскихъ пѣсняхъ звукорядъ І, ІІ, ІІІ, V, VI, обыкновенно является въ обращенномъ видѣ: V, VI, I, II, ІІІ, напр.:



Постоянное, систематически проводимое въ ходѣ данныхъ мелодій перескакиваніе черезъ недостающіе въ 5-тоновомъ звукорядѣ интервалы кварты и септимы бросается тотчасъ въ глаза, и если въ иныхъ случаяхъ, означенныхъ въ примфрахъ знакомъ х, мелодія и касается ихъ, то это по большей части бываетъ только вскользь, интервалы эти обнаруживають только случайный характеръ и на ходъ мелодіи, твердо зиждущейся на 5-тоновомъ звукорядѣ, никакого вліянія не имѣютъ. Напъвъ нисколько не измънитъ своего характера, если эти случайно затронутые въ немъ интервалы совстмъ выпустить. Въ некоторыхъ песняхъ интервалы кварты и септимы въ той или другой части напъва являются чаше, чёмъ въ данныхъ примерахъ, но и тамъ систематическое избъгание ихъ въ остальной части напъва свидътельствуетъ въ пользу возникновенія послъдняго въ первоначальномъ видъ на основъ 5-тоноваго звукоряда; сличая при томъ разные варіанты той же п'всни, мы дёйствительно убёждаемся въ томъ, что не входяшіе въ составъ основнаго 5-тоноваго звукоряда интервалы введены пъвцемъ лишь въ качествъ украшенія основнаго нап'ява, которыя прим'яняются въ разныхъ варіантахъ въ разныхъ мѣстахъ напѣва, первоначальная же, простъйшая 5-тоновая основа послъдняго въ каждомъ изъ варіантовъ ясно просвѣчиваетъ. Взглянемъ напр. на 1-й и 3-й варіанты пѣсни № 50 "Охъ да не стружки стружилъ", основанной на звукорядъ fa, sol, la, do, ré:



Въ 1-мъ варіантъ встръчаемъ введеніе септимы (mi) въ первомъ тактъ, между тъмъ какъ въ 3-мъ варіантъ

вмѣсто фигуры изъ 3-хъ нотъ стоитъ только одна нота—
sol; далѣе въ четвертомъ тактѣ, въ 1-мъ варіантѣ введена
два раза кварта (si-bémol), между тѣмъ какъ въ 3-мъ
варіантѣ она появляется только одинъ разъ, за то въ
слѣдующемъ тактѣ здѣсь же является септима (mi),
отсутствующая въ соотвѣтствующемъ мѣстѣ 1-го варіанта. Далѣе въ обоихъ варіантахъ до самаго конца
напѣва голосъ тщательно избѣгаетъ ноты mi, неоднократно дѣлая скачки съ ré на fа и обратно. Считаю
нелишнимъ познакомить читателей съ одной свадебной
пѣсней, исполняемой на дѣвичникѣ. Она записана г.
Пальчиковымъ и сообщена мнѣ г. Мареничемъ:



Встрѣчающіеся въ ней тоны do и fa-dièse (кварта и септима) имѣютъ вполнѣ проходящій характеръ, и 5-тоновая основа рельефно обнаруживается въ напѣвѣ.

Въ иныхъ случаяхъ нагроможденіе этихъ случайныхъ интерваловъ до того умножается, и они получаютъ иногда столь самостоятельное значеніе, что 5-тоновая первоначальная основа пѣсни окончательно утрачивается. Въ сборникѣ г. Пальчикова такого рода пѣсни принадлежатъ къ меньшинству, составляя почти исключеніе. Но и въ нихъ встрѣчаются нерѣдко обычные скачки, напоминающіе о первоначальной, свойственной болѣе древнимъ пѣснямъ, неполной гаммѣ, напримѣръ № 70 "Эко сердце" (вар. 1-й и 4-й):



Въ обоихъ варіантахъ, несмотря на частое повтореніе въ 1-мъ fa-dièse и do, а въ 4-мъ — do, заслоняющимъ 5-тоновую основу напъва, не трудно ее найдти, а именно sol. la, si, ré, mi. Въ 4-мъ варіант вовсе нъть септимы (fa-dièse), которая самымъ тщательнымъ образомъ избѣгнута (ср. знакъ о), между тъмъ какъ въ 1-мъ варіантъ въ первой половинъ напъва вводится безпрестанно, за то во второй половинъ она и здъсь тщательно избъгается (ср. о); но въ 4-мъ варіант съ большою назойливостью повторяется кварта (do), которой 1-й варіантъ касается только два раза въ теченіи всего напѣва. О томъ, какъ съ теченіемъ времени стушевываются, сглаживаются и уничтожаются признаки 5-тоноваго звукоряда, при чемъ напѣвъ является уже какъ бы построеннымъ на нашей 7-ступенной (мажорной) гаммъ, могутъ служить свидътельствомъ варіанты той же пъсни, записанные въ разныхъ мъстахъ. Такъ наприм. приведенная выше пѣсня села Николаевки "Маленькій мальчишечка" (№ 78 г.), въ данной редакціи строго держащаяся 5-тоноваго звукоряда, въ сборникъ г. Абрамычева *),

^{*)} Сборникъ русскихъ народныхъ пѣсенъ. № 15.

записавшаго туже пѣсню въ Вятской губерніи, имѣетъ слѣдующій видъ:



Для большаго удобства сравненія я переложиль редакцію г. Абрамычева въ тотъ же строй и изъ счета въ ²/4 — въ ⁴/4. Имѣя передъ глазами несомнѣно ближайшую къ старинному стилю уфимскую редакцію г. Пальчикова, нетрудно угадать и въ вятской—г. Абрамычева 5-тоновую основу даннаго напѣва: ré, mi, sol, la, si, которая является здѣсь отчасти заслоненною двумя интервалами (do и fa-dièse), не принадлежащими къ этому звукоряду, отмѣченными знакомъ ×. Оба эти интервала, впрочемъ, затрогиваются лишь мимоходомъ, а случайность fa-dièse доказывается, кромѣ того, еще характеристическимъ скачкомъ черезъ эту ноту изъ sol въ ті при заключеніи пѣсни.

Что касается мелодическаго рисунка напѣвовъ, обусловливаемаго 5-тоновымъ звукорядомъ, то и въ русскихъ пѣсняхъ, какъ въ китайскихъ, индійскихъ, ирландскихъ, шотландскихъ, ограниченность звукоряда даетъ поводъ къ пространному, вслѣдствіе скачковъ черезъ отсутствующія въ гаммѣ кварту и септиму, раскидыванію мелодіи, фигурами, захватывающими протяженіе иногда отъ сексты даже до децимы. Упомянутыя раскидистыя фигуры отмѣчены въ предыдущихъ примѣрахъ знакомъ Изъ этого мы видимъ, что совсѣмъ неосновательно высказывавшееся нѣкоторыми спеціалистами мнѣніе, будто бы древнѣйшіе напѣвы русскихъ пѣсень преимущественно или даже исключительно движутся ступенями. Напротивъ того, именно древнѣйшій, свойственный нашимъ пѣснямъ 5-тоновой звукорядъ неоднократно обусловливаетъ движеніе голоса скачками, перемежающимися съ поступенными ходами.

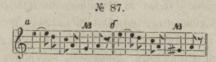
Убъдившись въ существовании въ основъ большаго числа русскихъ пъсень не только во всей строгости соблюдаемаго, очевиднаго, но во многихъ случаяхъ, такъ сказать, скрытаго 5-тоноваго звукоряда, мы естественно приходимъ къ разъясненію одной изъ наибол'є загадочныхъ чертъ нашей народной мелодики. Мы видъли на цъломъ рядъ примъровъ мелодій китайскихъ, индійскихъ, ирландскихъ и шотландскихъ, что заключительной нотой можеть служить каждая изъ нотъ 5-тоноваго звукоряда (рѣже всего встрѣчается въ качествѣ финальной ноты секунда). Наша привычка судить о строж мелодін по заключительному тону, вызванная практикой новъйшей музыкальной системы, обыкновенно требующей заключенія пьесы тоникой, повело къ тому, что многія русскія народныя мелодіи, основанныя на 5-тоновой гаммъ и заключающіяся секстой, даже знатоками народной музыки признаются за минорныя, между тъмъ какъ старинная народная музыка не знаеть ни минора, ни мажора, а только свой 5-тоновой звукорядъ. въ томъ, что въ звукорядѣ V, VI, I, II, III заключаются элементы двухъ трезвучій мажорнаго V, I, III и минорнаго VI, I, III, или въ нотахъ:



Мелодія можетъ преимущественно или даже исключительно вращаться въ интервалахъ V, I, II, III или или VI, I, II, III, лишь слегка или вовсе не касаясь въ первомъ случат VI, а во второмъ—V, напр.:



Новъйшій теоретикъ, не задумавшись, опредѣлитъ, что первая пѣсня сложена въ мажорѣ, а вторая въ минорѣ. Между тѣмъ повторяю, что здѣсь иттъ ни мажора, ни минора, а въ обоихъ случаяхъ — 5-тоновой звукорядъ V, VI, I, II, III. Скрытое присутствіе послѣдняго во второй (мнимо-минорной) пѣснѣ можетъ быть доказано такимъ образомъ: измѣнимъ конецъ пѣсни, сообразно этому звукоряду, напр. такъ:



Какъ естественно, чисто въ народномъ характерѣ, звучитъ sol въ прим. а, такъ неестественно, натянуто, не народно звучитъ требуемое нашимъ миноромъ sol-dièse въ прим. б. Возьму еще примѣръ:



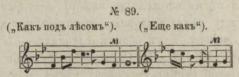
^{*)} Римскій-Корсаковъ. Собр. рус. народ. пѣс. II, № 45.

^{**)} М. Балакиревъ. Сбор. рус. народ. пѣс. № 33.

^{***)} Тамъ же: № 30.



Какъ эта иѣсня, такъ и приведенная выше стр. 116 ("Еще какъ ты утёна") не минорны, а основаны на звукорядѣ fa sol si-bémol do ré (V, VI, I, II, III), при чемъ въ послѣдней не затронуто fa (V), но скрытое присутствіе его доказывается. тѣмъ, что въ ней, какъ и въ пѣснѣ "Калинушка", заключеніе могло бы быть измѣнено посредствомъ введенія fa (V), а не fa-dièse, нисколько не нарушая чисто народнаго характера обѣихъ мелодій, напр. такъ:



Такимъ образомъ находитъ себѣ самое простое и естественное объяснение обыкновенное отсутствие такъ называемаго вводнаго тона въ большинствъ нашихъ старинныхъ мнимо-минорныхъ народныхъ пъсенъ, не испорченныхъ постороннимъ вліяніемъ и сохранившихъ свой первобытный характеръ. 5-тоновой звукорядъ не знаетъ полутоновъ, а потому на немъ и не можетъ возникнуть вводный тонъ, безъ искаженія тональной основы пъсни.

Я замѣтилъ раньше (стр. 19), что для отысканія признаковъ древняго пѣсемнаго стиля слѣдуетъ обратить особенное вниманіе на обрядныя пѣсни, какъ наименѣе допускающія вторженія постороннихъ вліяній и нововведеній. Если 5-тоновой звукорядъ дѣйствительно представляетъ естественнѣйшую основу нашихъ пѣсень, то мы его должны находить преимущественно въ пѣсняхъ обрядныхъ. Оставляя въ сторонѣ сборникъ г. Пальчикова, свидѣтельствующій о томъ, что пѣвцы с. Николаевки проникнуты чувствомъ 5-тоновой гаммы,

проходящей у нихъ почти черезъ всё роды ихъ пёсень, обратимся къ другимъ сборникамъ. У г. Римскаго-Корсакова *) пѣсни, очевидно посроенныя на 5-тоновомъ звукорядь, иногда даже измъняющемъ свою тонику въ теченіи мелодіи (хотя во многихъ изъ нихъ вкралось не мало случайныхъ кварть и септимъ), преимущественно встръчаются въ числъ свадебныхъ и величальныхъ, таковы напр. №№ 71, 72, 75, 76, 77, 84, 88, 89, 92, 94, 97, 99. Если тѣ изъ этихъ пѣсень, въ которыхъ въ большей или меньшей степени вкрались кварты и септимы, мъстами получившія уже болье самостоятельное значение (я не говорю о проходящихъ интервалахъ, не изм'вняющихъ основнаго характера напіва), исполнять безъ этихъ интерваловъ, выпуская ихъ вовсе или замъняя ближайшими нотами соотвътствующаго звукоряда, то напѣвы получаютъ нерѣдко вполнѣ архаическій характеръ. Я полагаю даже, что во многихъ случаяхъ 5-тоновой звукорядъ можетъ служить критеріемъ для опредѣленія большей или меньшей древности и неиспорченности напѣва. Объясню сказанное примѣрами. Въ пѣснѣ № 94, состоящей изъ одного только такта, выпадающее изъ рамки 5-тоноваго звукоряда fa-dièse или вводный тонъ въ sol, можно было бы замѣнить тономъ mi, отъ чего напѣвъ выигрываетъ въ стилѣ:



На томъ же основаніи я предложиль бы и въ слѣдующей пѣснѣ (№ 77), также состоящей изъ одного только такта, замѣнить la нотой sol-dièse:

^{*)} Сборникъ русскихъ народныхъ пѣсень. 1876.



Г. А. Мареничъ собщилъ мнѣ записанную имъ, сколько мнѣ извѣстно, еще не напечатанную бурлацкую иѣсню, очевидно зиждущуюся на гаммѣ fa sol la do ré; правда, въ ней встрѣчается si-bémol, но въ смыслѣ прикрашивающей ноты, служащей для перехода къ повторенію хоровой партіи (впрочемъ напѣвъ даже выигралъ бы въ характерности, если бы вмѣсто si-bémol взять do):



Прибавлю, что совершенно сходный подъемъ въ септиму (ré do) въ предълахъ 5-тоновой гаммы встръчается въ пъснъ "Сидълъ Ваня" *).

Возвращаюсь къ сборнику г. Римскаго-Корсакова. Пѣсня № 92 "Приданыи, удалыи", основанная на гаммѣ sol la si ré mi, въ редакціи г. Римскаго-Корсакова два раза касается тона do. Если замѣнить послѣдній тономъ ré, входящимъ въ составъ звукоряда, то пѣсня, въ особенности во второй своей половинѣ, чрезвычайно выигрываетъ въ размахѣ мелодіи. Въ пѣснѣ № 99 "Если въ тебѣ Александрушка", основанной на звукорядѣ fa sol la do ré, въ 7-мъ тактѣ напѣва встрѣчается един-

^{*)} Римскій-Корсаковъ. Сбор. рус. нар. пѣс. I, № 14, тактъ З-ій.

ственная во всей пъснъ, не принадлежащая къ звукоряду нота ті, вносящая въ монотонный, но плавный ходъ мелодіи совершенно чуждый элементь; зам'єстивъ ее нотой sol (или fa), мы тотчасъ возстановляемъ нарушенную плавность напѣва. Въ пѣснѣ № 88 "На морѣ утушка", въ основаніи которой лежить звукорядъ do ré mi sol la, въ 3-мъ и 4-мъ тактахъ встрвчается si, которое я въ обоихъ случаяхъ предложилъ бы замѣнить нотой do: напъвъ отъ такого замъщенія, вносящаго безусловное соотвѣтствіе его съ звукорядомъ, получаетъ несравненно большую плавность и единство, чёмъ съ рёжущимъ слухъ si. Въ предпоследнемъ такте, въ видъ проходящей ноты, затронуто fa, не получающее самостоятельнаго значенія, тімь боліве, что въ предыдущихъ тактахъ въ мелодіи самымъ тщательнымъ образомъ избъгалось fa, посредствомъ неоднократныхъ скачковъ съ mi на sol и обратно. — Такое же замъщение ноты si въ 6-мъ тактѣ напѣва № 71 "Звонили звоны" (звукорядъ: do ré mi sol la) нотой do внесло бы полный порядокъ въ данную мелодію; встрівнающіяся еще въ 3-мъ и 8-мъ тактахъ si и въ 10-мъ тактѣ fa имѣютъ совершенно второстепенное значение прикрашивающихъ и проходящихъ нотъ и замъщенія не требуютъ. — Въ пѣснѣ № 97 "Что вы пчелы сидите", основанной на гаммѣ mi fa-dièse sol-diése si do-dièse, является въ самомъ последнемъ такте единственная не принадлежащая данной гамм' нота la, но лишь въ качеств проходящей ноты, не искажающей характера напъва. Подобныхъ проходящихъ нотъ встръчается не мало въ поименованныхъ выше №№ пъсень изъ сборника г. Римскаго-Корсакова. Сказаннаго достаточно для доставленія читателю полной возможности провёрить справедливость отнесенія мною большаго числа старинныхъ русскихъ пъсень къ 5-тоновому звукоряду, а равно и продолжать подобное же очищение напъвовъ отъ очевидно вкравшихся въ нихъ съ теченіемъ времени искаженій древняго ихъ склада. Прибавлю еще, что и въ другихъ сборникахъ великорусскихъ пѣсень безпрестанно встрѣчаемъ пѣсни съ 5-тоновой основой, нерѣдко лишь заслоненной и какъ бы задернутой случайнымъ введеніемъ въ напѣвы не принадлежащихъ къ 5-тоновой гаммѣ интерваловъ кварты и септимы.

Для того, чтобы убѣдиться, лежить ли въ основѣ наџѣва 5-тоновая гамма, слѣдуеть, найдя и установивъ тоны послѣдней, лишь выкинуть изъ мелодіи не входящіе въ составъ этого звукоряда интервалы (кварту и септиму), или замѣстить ихъ ближайшими интервалами принадлежащими къ звукоряду. Если выкинутые или замѣщенные интервалы дѣйствительно имѣютъ только второстепенное, случайное значеніе, то напѣвъ, лишенный ихъ, сохранитъ свой основной характеръ, и тогда, слѣдовательно, существованіе скрытой на первый взглядъ неполной гаммы становится очевиднымъ.

Не могу не подёлиться съ читателями еще одной неизданной свадебной пёсней, записанной г. Пальчиковымъ въ Петербургской губерніи и сообщенной мнѣ г. Мареничемъ. Въ этой пёснѣ, построенной на гаммѣ do ré mi sol la, нѣсколько разъ встрѣчается не искажающая характера пёсни проходящая нота si:



Изъятіе изъ напѣва тона si или замѣна его нотой la или do тамъ, гдѣ того требуетъ количество слоговъ текста, мало измѣнило бы мелодію, хотя, конечно, проходящее si придаетъ ей бо̀льшую плавность.

Первоначальная 5-тоновая основа съ большею или меньшею ясностью проявляется или просвёчиваеть въ сборникъ г. Балакирева, въ пъсняхъ за №№ 1, 2, 9, 13, 18, 21, 30, 31, 33, 37; въ сборникѣ г. Абрамычева *) въ №№ 1, 4 (do въ 7-мъ тактъ сомнительно, не слъдуетъ ли читать ге?), 6, 7, 23, 26; въ сборникѣ Мельгунова **), пъсни котораго преимущественно построены на полныхъ гаммахъ, встрѣчаемъ 5-тоновой звукорядъ вполнѣ ясно выраженнымъ только въ №№ 24 и 30 и довольно ясно просвѣчивающимъ въ № 25. Въ сборникѣ г. Прокунина ***) 5-тоновой звукорядъ оставилъ слёды въ свадебныхъ пѣсняхъ №№ 12, 16 (проглядываетъ и въ свадебной же № 34), также въ хороводной № 44; вполнъ же выраженъ онъ въ протяжной № 42 (двъ проходящія ноты [sol-dièse] и одна прикрашивающая [ré], не входящія въ составъ звукоряда, только слегка затрогиваются въ напѣвѣ) и въ уличной № 31, напѣвъ которой даже и не касается какихъ нибудь постороннихъ тоновъ, но вполит точно построенъ на 5-тоновой гаммъ: sol la do ré mi ****).

Какъ древнѣйшія основанныя на 5-тоновой гаммѣ ирландскія и шотландскія пѣсни отличаются краткостью и отсутствіемъ въ нихъ модуляцій, такъ и древнѣйшія русскія; но и въ русскихъ, очевидно нѣсколько болѣе новыхъ, какъ и въ позднѣйшихъ ирландскихъ и шотландскихъ, иногда, правда довольно рѣдко, встрѣчаются модуляціи, т. е. переходы изъ одного 5-тоноваго звукоряда въ другой, основанный на другомъ тонѣ, напр. въ пѣсняхъ №№ 14, 75, 84 и 87 изъ сборника г. Рим-

^{*)} Сборникъ русскихъ народныхъ пъсень.

^{**)} Русскія пѣсни. Вып. I. 1879 г.

^{***)} Народныя пѣсни собранныя и переложенныя подъ редакціей Чайковскаго.

^{****)} Послѣдняя пѣсня записана въ Касимовскомъ уѣздѣ Рязанской губерніи, а всѣ прочія выше поименованныя—въ Моршанскомъ уѣздѣ Тамбовской губерніи.

скаго-Корсакова. Мелодія, покидая основной 5-тоновой звукорядъ, утверждается на другой примѣ, обыкновенно составляющей, по отношенію къ первой примѣ, ея квинту или кварту, напр. № 14:



Первая часть пѣсни имѣетъ основой звукорядъ, построенный на si-bémol, а вторая на—fa; въ № 84:



модуляція происходить, такъ сказать, изъ fa въ do, и обратно въ fa, а въ № 75:



наобороть: изъ do въ fa и обратно въ do. Модуляцію во всѣхъ приведенныхъ примѣрахъ можно считать вступающею на общихъ обоимъ строямъ тонахъ, въ прим. 94—fa, въ прим. 95—la и do, въ прим. 96—ré и ré.

Что касается заключительной ноты пѣсень, сложенныхъ на 5-тоновой основѣ, то, какъ и въ таковыхъ же

пѣсняхъ другихъ народовъ, ею преимущественно бываютъ прима, квинта или секста, рѣже терція; это можно прослѣдить на вышеприведенныхъ примѣрахъ.

Разсматривая мелодін старинныхъ русскихъ пъсень, возникшія, безъ всякаго отношенія къ гармоніи, на 5тоновыхъ звукорядахъ, именно съ такой точки зренія,мы убъждаемся въ томъ, въ какой степени произвольнымъ и насильственнымъ является неръдко изобрътенное многими гармонизаторами русскихъ пъсень фортепіанное ихъ сопровождение, какъ неръдко даже второстепенныя, проходящія ноты нап'ява сопровождаются или в'ярн'я обременяются самостоятельными тяжеловъсными аккордами, привъшиваемыми къ нимъ, если можно такъ выразиться, на подобіе пудовыхъ гирь. Древняя народная пфсня вольно и незатфиливо вращается въ предфлахъ ияти тоновъ своей неполной гаммы, лишь изрѣдка, и то очевидно уже вследствіе позднейшихъ вліяній, касаясь кварты и септимы, въ качествъ прикрашивающихъ или проходящихъ нотъ, и въ своей простотъ вовсе не требуеть инструментального сопровожденія; если же прибавляется последнее, то оно должно по крайней мъръ быть въ возможномъ соотвътствии съ характеромъ пѣсни, а не изображать собою изысканныхъ композиторскихъ измышленій гармонизатора. Прежде даже произвольно измёняли напёвы, вводили въ нихъ хроматическія повышенія и пониженія, такъ какъ безъ того они не укладывались въ мажорную или минорную рамку, внѣ которой гармонизаторы не признавали возможности существованія мелодіи вообще. Въ новъйшее время, въ особенности со времени появленія сборника г. Балакирева, перестали искажать напѣвы, но за то въ приписываемыхъ къ нимъ гармонизаціяхъ проявился и развился полный произволъ: сопровождение пъсень, иногда оказываясь непохожимъ ни на мажоръ, ни на миноръ, представляетъ неръдко произвольное нагро-

мождение аккордовъ, подлаживаемыхъ по возможности подъ каждую ноту напѣва; кромѣ того, воздерживаясь отъ хроматическихъ видоизмѣненій тоновъ нацѣва, гармонизаторы часто не стъсняются свое сопровождение испещрять хроматическими ходами, замысловатыми гармоническими последовательностями, разрушающими давственную простоту народнаго напава. Результатомъ такихъ гармонизацій являются иногда весьма остроумныя и гармонически интересныя музыкальныя пьески, но столь далекія отъ истиннаго смысла и характера подвергаемых в гармонизаціи пісень, что можно напередъ сказать, что едва ли народный пѣвецъ даже узналь бы свои пъсни, если бы онъ предстали передъ нимъ въ столь пышномъ, изысканномъ, непривычномъ народному слуху гармоническомъ нарядѣ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ инстинктивное чувство, музыкальное чутье составителей сопровожденія къ піснямъ удерживало ихъ отъ гармоническихъ ухищреній, и они ближе подходили къ характеру народнаго напѣва; но повторяю, что именно старинныя пъсни, изобрътенныя и существующія въ народъ, въ своей первобытной простотъ и одноголосности (правда, иногда уступающей въ хорѣ мѣсто какъ бы случайно появляющимся и тотчасъ опять исчезающимъ, сливающимся въ общій унисонъ проблескамъ полифоніи), — пъсни, основанныя на первобытной 5-тоновой гаммъ, могутъ служить интереснымъ матеріаломъ для облеченія ихъ въ гармоническую форму; что даже именно въ такой формъ пъсни становятся болье привлекательными, для нашего болье развитаго слуха, по привычкъ требующаго гармонической полноты: что такимъ путемъ неизвъстныя образованному обществу деревенскіе, крестьянскіе, еще живущіе въ глухихъ уголкахъ нашей пространной земли напъвы становятся достояніемъ образованнаго класса; но, еще разъ повторяю, что для народа, изобрътающаго и поющаго свои пъсни

просто и незатъйливо, по присущей ему къ тому инстинктивной потребности, для народа всё эти гармонизаціи никакого значенія не имфють: русская старинная пъсня возникла въ то время, когда объ аккордахъ и о гармоніи даже никакого понятія не существовало, и, сохранившись въ первобытной или по крайней мъръ близкой къ ней формѣ, она въ гармоніи не нуждается и во многих случаях даже ея не выносить; насильственно наряженная въ блестящіе гармоническіе костюмы, пъсенная мелодія неръдко перестаеть быть тъмъ, что она есть, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ даже принимаетъ какъ бы роль cantus firmi (т. е. данной мелодіи), обреченной на совершение надъ ней болже или менже остроумныхъ, удачныхъ или неудачныхъ гармоническихъ операцій, чуждыхъ духа народной пѣсни и произвольно и насильственно навязывающихъ нотамъ гармонизуемаго напъва вовсе не присущее, не свойственное имъ, такъ сказать, отъ природы аккордное значеніе.

Все вышеизложенное относилось только до ивсень великорусскихъ, изъ которыхъ преимущественно пъсни восточныхъ губерній обнаруживають сохранившуюся въ нередкихъ случаяхъ древнюю 5-тоновую основу. Напавы бѣлорусскихъ пѣсень еще ожидаютъ собирателя. сколько мелодій, пом'ященных у Шейна (Матеріалы для изученія быта и языка русскаго населенія съверозападнако края. 1887 г.), Радченко (Сборникъ малорусскихъ и бёлорусскихъ народныхъ песень Гомельскаго увзда. Вып. І), сколько мнв извёстно, исчернываютъ печатную литературу белорусскихъ напевовъ и, по своей малочисленности, не могутъ служить основаніемъ для какихъ либо обобщеній. Несравненно богаче литература малорусскихъ народныхъ напавовъ. Здась мы находимъ обильный матеріалъ, на основаніи котораго можемъ заключать о характеристическихъ техническихъ чертахъ и особенностяхъ, въ значительной мъръ отличающихъ малорусские напавы отъ великорусскихъ. Таковыми прежде всего служать: а) почти исключительное господство 7-ступеннаго звукоряда; 5-тоновая гамма сохраняется лишь въ весьма рѣдкихъ случаяхъ; б) неоднократное примѣненіе вводнаго тона, отсутствующаго въ старинныхъ великорусскихъ пъсняхъ; в) примъненіе, правда не частое, интервала увеличенной секунды, вовсе не извъстнаго въ великорусскихъ напъвахъ; г) весьма частое примъненіе, даже отчасти преобладаніе трехвременныхъ счетовъ надъ двух- или четырехвременными, господствующими въ великорусскихъ мелодіяхъ. Не буду теперь останавливаться на этихъ и иныхъ еще различіяхъ пъсень малорусскихъ и великорусскихъ, такъ какъ вопросъ этотъ выходить изъ границъ настоящей моей задачи, но укажу на интересный фактъ, что тъ редкія украинскія песни, въ которыхъ проявляется 5-тоновой звукорядъ, принадлежатъ преимущественно къ числу обрядныхъ, т. е. наиболье древнихъ. Таковы напр.

Троицкая.



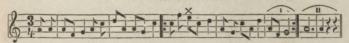
Въ третьемъ тактѣ на мѣсто неприсущей данному звукоряду ноты do можетъ быть первоначально стояло ré, правда, болѣе монотонное, но несомнѣнно болѣе архаичное, чѣмъ do.

Такая же поправка одной ноты въ напѣвѣ пѣсни: "Ще сонечко не зіходило" **) возстановляетъ въ точности 5-тоновую его основу:

^{*)} А. Рубецъ. Сборникъ Украинскихъ народныхъ пѣсенъ. 1870. Вып. И. № 17.

^{**)} Тамъ же: II, № 9.





Ще со-нечко не зі-хо-ди-ло, ще сонечко не зі-хо - ди ло, радо ме-не та і хо - — ди-ло.

Замѣнивъ въ 3-мъ тактѣ ноту ті нотой ге́, мы возвратили бы напѣвъ къ основной 5-тоновой гаммѣ fa sol la do ге́. Если бы даже и не прибѣгать къ предложенному замѣщенію ті посредствомъ ге́, то во всякомъ случаѣ заслуживаетъ вниманія очевидно не случайное, а вполнѣ сознательное выпущеніе во всей данной мелодіи ноты si (кварты), тщательно избѣгаемой во всѣхъ тактахъ.



5-ый и 6-ой такты представляють какъ бы модуляцію, т. е. переходъ въ другую тонику. Съ такой точки зрѣнія можно предположить построеніе данной пѣсни на двухъ звукорядахъ: sol la do ré mi (первые 4 такта) и do ré fa sol la (5 и 6 такты), съ возвращеніемъ въ послѣднихъ двухъ тактахъ въ первый звукорядъ. Но можно предположить и построеніе всей мелодіи на одномъ звукорядѣ: fa sol la do ré. Какъ бы ни считать, а все основа пѣсни—5-тоновая.

При весенней игрѣ "макъ" поется пѣсня (прим. 100), начало которой (А) можетъ быть отнесено кь звукоряду fa sol la do ré (при чемъ мелодія касается sibémol, въ качествѣ проходящей ноты), а конецъ (Б)—къ звукоряду fa sol si-bémol do ré:

^{*)} Тамъ же: II, № 19.

Весенняя игровая *).

№ 100. Не очень скоро. Скорѣе.



Вообще же, какъ замъчено уже выше, 5-тоновой звукорядъ въ малорусскихъ пъсняхъ оставилъ лишь незначительные слёды. Причину тому слёдуеть, быть можеть, искать въ большей распространенности въ народф въ Малой Руси игры на разныхъ инструментахъ, разумъется способствовавшей къ пополненію древняго 5-тоноваго звукоряда недостающими въ немъ интервалами кварты и септимы и къ установленію и укорененію въ народномъ слух и пъніи общеевропейской 7-ступенной гаммы. Еще въ 80-хъ годахъ прошлаго столътія Ригельманъ писалъ, между прочимъ, о Малоруссахъ: "сей народъ веселаго нрава, любитъ музыку и прочія веселости... Изъ нихъ весьма много музыкантовъ хорошихъ бываеть. Игра ихъ болве на скрыпкахъ, на скрыпичномъ басѣ, на цымбалахъ, на гусляхъ, на бандурѣ и на лютив, при томъ и на трубахъ. А сельскіе по деревнямъ такъ же на скрыпкахъ, на кобзѣ и на дудкахъ" **).

^{*)} Тамъ же: Ш, № 8.

^{**)} Прибавленіе къ л'ятописному пов'яствованію о Малой Россіи, въ "Чтен. въ Имп. Общ. исторіи и древностей Росс. при Московск. универс.". 1847. Апр'яль. II, стр. 87.

X.

5-тоновая гамма въ песняхъ прочихъ Славянъ.

Разсмитривая сборники пъсень прочихъ славянскихъ народовъ, замъчаемъ интересный фактъ, что занимающій насъ древній 5-тоновой звукорядь въ пѣсняхъ южныхъ славянъ вовсе не обнаруживается, или только въ самыхъ рёдкихъ случаяхъ, недопускающихъ вывода въ пользу существованія его въ настоящее время въ народной пѣсенной практикѣ. Не рѣшаюсь съ увѣренностью строить предположение о причинъ такого явленія, тімь болье, что во многихь чертахь языка, быта, нравовъ и обычаевъ, южные Славяне представляютъ большое сходство съ восточными, т. е. съ русскимъ народомъ, который, какъ мы видѣли выше, во многихъ случаяхъ еще кръпко держится древняго неполнаго звукоряда. Можетъ быть проявляется въ данномъ случав вліяніе традицій, исходившихъ изъ сосъдняго древнегреческаго міра, въ которомъ окончательно установилась наша діатоническая гамма, изъ древней Греціи проникшая и въ христіанскую церковь, восточную и западную; кром' того вліяніе греческое, а также турецкое, въ особенности же цыганское, обнаруживается въ болгарскихъ и сербскихъ пъсняхъ и въ видъ хроматизма, вовсе неизвъстнаго въ великорусскихъ пъсняхъ, но отчасти замѣчаемаго въ южно-русскихъ напѣвахъ, въ особенности въ видъ характеристическихъ ходовъ въ увеличенную секунду (напр. mi-bémol — fa-diése). Последніе неоднократно встречаются въ песняхъ болгарскихъ, сербскихъ, румынскихъ, венгерскихъ и также иногда въ пъсняхъ западныхъ Славянъ, именно Словаковъ и изръдка Мораванъ. Мы видимъ, что въ области Дуная, къ югу и съверу отъ него, проявляются какіе то иные мелодическіе принципы, отразившіеся отчасти даже въ пъсняхъ малорусскихъ, словацкихъ и

моравскихъ, но неизвъстные въ народной мелодикъ средне- и сѣверно-европейскихъ народовъ, также вовсе чуждые ивснямъ заселяющихъ сверо-востокъ Европы Великоруссовъ. Отсюда, можетъ быть, истекаетъ и утрата у южныхъ Славянъ, подъ вліяніемъ иныхъ принциповъ, древней 5-тоновой гаммы; тому же, быть можетъ, какъ и въ Малой Руси, способствовала довольно распространенная въ средъ южныхъ Славянъ, основывавшаяся на полной гаммъ, инструментальная музыка (игра на скрипкъ, на простой или двойной флейтъ, на гайдъ [= дудъ, волынкв]), сопровождающая какъ всякія народныя увеселенія, такъ и семейныя торжества (свадьбы, крестины и т. п.), также зиждущееся на той же полной гаммъ пъніе слъпцовъ историческихъ или героическихъ пъсень (исполняемыхъ подъ звуки гуслей, т. е. одно- или двуструннаго смычковаго инструмента) *). Нѣкоторые намеки на 5-тоновую основу представляють, впрочемь, слёдующія южно-славянскія пісни, изъ которыхъ 2-ая, 3-ья и 4-ая ограничиваются даже не пятью, а только четырьмя тонами:

№ 101.

a. Старинная любовная пъсня.
Andente con moto.



Devoi-cica vodu gazi и т. д.

б. Игровая пъсня.

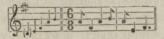
Andante.



^{*)} Cp. Rajacsich. Das Leben, die Sitten und Gebräuche der Südslaven. 1873. S. 106.

в. Тоже.

Andantino.



Kroza liscé zeleno ...

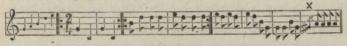
г. Хороводная (u kolo) *).



Tekla voda и т. д.

д. Плясовая **).

Allegretto moderato.



Damu, damu. Mene silje moja mati и т. д.

Перехожу къ западнымъ Славянамъ. Изъ нихъ у Чежовъ обнаруживается полное отсутствіе въ пѣсняхъ слѣдовъ неполнаго, 5-тоноваго звукоряда. Фактъ этотъ можетъ быть съ нѣкоторой вѣроятностью объясненъ опять
чрезвычайною, большею чѣмъ въ средѣ всѣхъ прочихъ
слявянскихъ народовъ, распространенностью между Чехами инструментальной музыки: большинство полковыхъ и частныхъ музыкантовъ въ Австріи, да и далеко внѣ ея предѣловъ многіе музыканты принадлежатъ
чешской національности. Возвращаясь домой, воспитанные на новѣйшей музыкальной системѣ, чешскіе
музыканты естественно вносятъ ее и въ народныя музыкальныя упражненія. Чешскія народныя пѣсни вообще
въ мелодическомъ отношеніи въ большинствѣ случаевъ
обнаруживаютъ ясную принадлежность къ мажору или

^{*)} Fr. S. Kuhac. Juzno slov. nar. popievke. №Ж 893, 1023, 1026, 1071.

**) Ср. сказанное по поводу этой пѣсни выше (стр. 35).

минору, изобилують хроматическими повышеніями и пониженіями, свидѣтельствующими объ аккордномъ значеніи, которое приписывается соотвѣтствующимъ интерваламъ, онѣ представляютъ нерѣдко ряды секвенцій, также модуляціи въ новѣйшемъ смыслѣ слова; однимъ словомъ, въ мелодическомъ отношеніи онѣ въ большой массѣ своей носятъ отпечатокъ новѣйшаго времени; своеобразность чешскихъ пѣсень преимущественно сохраняется въ характеристическомъ ритмическомъ ихъ складѣ, разсмотрѣніе котораго, какъ неимѣющее непосредственнаго отношенія къ главному предмету настоящей статьи, завело бы меня здѣсь слишкомъ далеко.

Гораздо болѣе близкими къ старинѣ оказываются пѣсни Словаковъ и Мораванъ. У первыхъ изрѣдка, у вторыхъ же довольно часто обнаруживается воспоминаніе о древнемъ 5-тоновомъ звукорядѣ. Приведу нѣсколько примѣровъ.



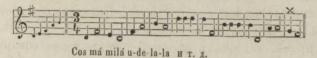
^{*)} Slovenské spevy (vyd. priat. slov. sp.) № 451, 454, 521. Ср. также № 443 (la случайное), 139 (на 4 тонахъ: I, II, III, V), 163 (начало), 307 (конецъ), 367 (начало) и т. п.

Въ послѣдней пѣснѣ (в), подобно тому какъ мы встрѣчали выше въ нѣкоторыхъ шотландскихъ, ирландскихъ и русскихъ пѣсняхъ, первая часть (А) строго принадлежитъ неполной 5-тоновой гаммѣ, а вторая (Б)—полной 7-ступенной.

Моравскія пъсни **).

№ 103.

а. Свадебная (стр. 797).

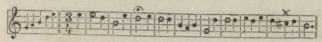


б. Тоже (стр. 437).



Zve-ce-ra ja-blunku sodila и т. д.

в. Тоже (стр. 444).



Vpo-ledne spoledne и т. д.

Въ каждой изъ этихъ и слѣдующихъ ниже мелодій является по крайней мѣрѣ по одному случайному, не входящему въ составъ 5-тоновой гаммы интерваллу, но случайное значеніе ихъ очевидно. Во всякомъ случаѣ однако 5-тоновая гамма и у Мораванъ не сохранилась въ той неприкосновенности и чистотѣ, какъ во многихъ великорусскихъ пѣсняхъ. Въ примѣрѣ а. мелодія касается въ послѣднемъ тактѣ случайной ноты sol, въ прим. б. do въ 3-мъ тактѣ имѣетъ характеръ второстепенной, проходящей ноты, а въ 4-мъ тактѣ вѣроятно

^{**)} Всѣ нвжеслѣдующія Моравскія пѣсни взяты изъ сборника: Susil. Moravske národné písné. Страницы или №№ означены при каждомъ примѣрѣ.

произошло изъ первоначальнаго si, такъ какъ этотъ тактъ и слѣдующій буквально соотвѣтствуютъ первымъ двумъ тактамъ (NB.). Поэтому едва ли можно считать произвольною предлагаемую мною поправку, а именно замѣщеніе do 4-го такта нотой si, соотвѣтственно мелодической фигурѣ 1-го такта.—Въ примѣрѣ в. въ предпослѣднемъ тактѣ введена прикрашивающая нота do-dièse, очевидно не имѣющая самостоятельнаго значенія. — Кромѣ упомянутыхъ случайныхъ нотъ, всѣ три приведенные напѣва оказываются вполнѣ правильно построенными на 5-тоновомъ звукорядѣ *).

Кромф свадебныхъ пѣсень, 5-тоновая гамма обнаруживается и въ значительномъ числѣ духовныхъ пѣсень (Posvátné), о которыхъ я буду говорить ниже. Ту-же гамму встрѣчаемъ и въ нѣкоторыхъ старинныхъ пѣсняхъ весеннихъ, посидѣлочныхъ, напр.



Въ послѣднихъ трехъ тактахъ приведенной только что весенней пѣсни (104, а. NB.) мелодія покидаеть 5-тоновую гамму и принимаетъ въ себя do и даже si-bémol.

^{*)} Ср. также начало свадебной пѣсни "Venec" стр. 798.

Другія обрядныя, а также игровыя пѣсни Мораванъ неоднократно оказываются основанными лишь на 4-хъ тонахъ, т. е. на сокращенномъ 5-тоновомъ звукорядѣ, по формулѣ: I, II, III, V, т. е. безъ VI. Таковы напр.:

№ 105.

а. (стр. 719).

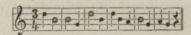


Ut-nu ne-ut-nu и т. д.

б. Игровая (стр. 722).



в. Колядка (стр. 736).



Já su maly zácek и т. д.

г. Тоже (стр. 737).



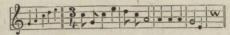
Maria panna krmi dzic-jat-ko и т. д.

На такой же гаммѣ основываются и нѣкоторыя изъ необрядныхъ пѣсень, каковы напр. №№ 100, 120, 238, 413, 446 и др. *), хотя во всѣхъ ихъ являются болѣе или менѣе случайныя ноты, не присущія 5-тоновой гаммѣ. Встрѣчаемъ также цѣлый рядъ пѣсень, въ которыхъ на 5-тоновомъ звукорядѣ основывается лишь начало, изрѣдка конецъ мелодіи, напр. начало:

^{*)} Ср. также Fr. J. Kozeluch. Kytice z národn. pisni Morav. Valach. № 86. Мелодія эта строго придерживается 5-тоноваго звукоряда.

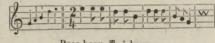
№ 106.

a. (Nº 178).



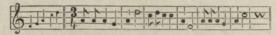
V Rósinove rebnicek и т. д.

б. (№ 428).



Pres hory, 👸 🚊 ly и т. д.

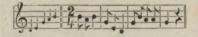
в. (№ 808, вар. 2-й).



Darmo se ty trápis и т. д.

Ср. также выше прим. 104 а., и у Susil—№№ 821, 822, также стр. 798 (venec) и др. Конецъ мелодіи, основанный на 5-тоновой гаммѣ, встрѣчаемъ наприм. въ пѣснѣ "Cos delala" (стр. 676):

№ 107.



Обращаюсь къ Полякамъ. Наиболѣе полезнымъ для моихъ цѣлей оказывается сборникъ польскихъ пѣсень Кольберга *), такъ какъ въ немъ мы знакомимся не только съ одной какой нибудь редакціей народныхъ мелодій, но съ цѣлымъ рядомъ варіантовъ, наглядно изображающихъ, такъ сказать, судьбы напѣвовъ въ устахъ народа: передъ нашими глазами данный напѣвъ является во всевозможныхъ видоизмѣненіяхъ, украшеніяхъ и усложненіяхъ. Сравненіе такихъ варіантовъ позволяеть намъ догадываться объ основной, простѣй-

^{*)} O. Kolberg. Piesni ludu Polskiege. 1857.

шей форм'в нап'вва. Въ числ'в такихъ проствишихъ варіантовъ неоднократно встр'вчаемъ мелодіи вполн'в или хотя въ главныхъ частяхъ своихъ зиждущіяся на занимающемъ насъ 5-тоновомъ звукоряд'в. Таковы напр.:

№ 108.



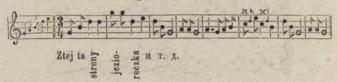
Пѣсня а. строго придерживается 5-тоновой гаммы, а въ б., основанной въ первой части на звукорядѣ fa sol la do ré, а во второй (начиная съ NВ) — на do ré mi sol la, является нѣсколько разъ въ видѣ случайной прикрашивающей ноты — тонъ si, имѣющій лишь совершенно второстепенное значеніе. Такой же случайный характеръ имѣютъ ноты, означенныя × (fa и do) въ слѣдующихъ двухъ примѣрахъ:

№ 109.

а. (стр. 131, № 8 сс).



б. (стр. 160, № 12 д).



Изъ нижеслѣдующаго примѣра мы увидимъ, какъ основанная на 5-тоновой гаммѣ мелодія въ своихъ варіантахъ украшается и обогащается посторонними, неприсущими основной гаммѣ нотами и, наконецъ, вовсе теряетъ свой древній обликъ.



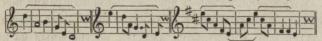
Первый варіанть а. точно построень на 5-тоновой гаммѣ do ré mi sol la. Во второмъ (б.) появляется уже fa и

si (во второмъ и шестомъ тактахъ), но въ общемъ оба эти варіанта еще довольно близки. Заключительные же такты (NB1) почти тождественны. Въ третьемъ варіантѣ (в.) мы замѣчаемъ уже значительную перестановку нотъ, а также несвойственное данному звукоряду fa въ первомъ тактъ. Но третій и второй варіанты близко сходны въ первыхъ двухъ тактахъ и почти тождественны въ слѣдующихъ трехъ (NB2). Слѣдующій, четвертый варіанть (г.) представляеть уже въ 3-хъ мѣстахъ неприсущее основному звукоряду зі. Въ пятомъ варіантъ (д.) уже, кром' значительнаго перем' щенія нотъ основной мелодіи, скачка въ септиму въ первомъ же тактъ, введенія fa, si и даже sol-dièse (вводнаго тона, очевидно новъйшаго происхожденія, подъ вліяніемъ минора новъйшей системы), кромъ всъхъ поименованныхъ измъненій и дополненій, даже число тактовъ мелодіи съ семи-въ основной мелодіи и большинствѣ предыдущихъ варіантовъ — возрасло до девяти. Не считаю нужнымъ приводить дальнайшие варіанты, но замачу, что въ накоторыхъ изъ нихъ число тактовъ возрастаетъ до 8, 9, 10, притомъ въ двухъ послѣднихъ (№№ 15 п., 15 о.) вводится, кромѣ fa, еще si-bémol.

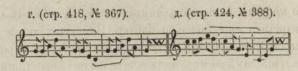
Наконецъ, въ нѣкоторыхъ пѣсняхъ, основанныхъ на полной 7-ступенной гаммѣ, слѣды традиціонной 5-тоновой гаммы проявляются въ отдѣльныхъ, болѣе или менѣе широко раскидывающихся по интерваламъ послѣдней, характеристическихъ фигурахъ, подобныхъ тѣмъ, которыя мы раньше встрѣчали въ русскихъ, шотландскихъ, ирландскихъ, индійскихъ, китайскихъ и др. мелодіяхъ, напр.:

№ 111.

а. (стр. 173, № 13 h). б. (стр. 261, № 13 f). в. (стр. 321, № 41).



A.



Еще остается отмѣтить встрѣчающіяся иногда на 5-тоновой основѣ модуляціи, т. е. переходы съ одной тоники на другую. Въ слѣдующемъ примѣрѣ чередуются 5-тоновые звукоряды основанные на sol (такты: 1—4), на ré (5—8), на sol (9—12) и на do (13—22), причемъ въ заключительной части мелодіи, построенной на тоникѣ do, нѣсколько разъ появляется, въ видѣ прикрашивающей ноты, несвойственное звукоряду si, между тѣмъ какъ прочія части мелодіи построены съ строгимъ соблюденіемъ 5-тоноваго звукоряда на sol и на ré:



Подобнымъ же образомъ примѣръ 108 б. построенъ въ первой части (А) на тоникѣ fa, а во второй (Б) на тоникѣ do. Въ другихъ сборникахъ, заключающихъ въ себѣ очевидно болѣе новыя пѣсни, напр. J. Roger. Piesni ludu polskiego w Górnym Szlazku, 1863, J. K(опорка). Piesni ludu Krakowskiego, 1840 и др. не встрѣчаемъ и слѣдовъ древней 5-тоновой гаммы.

У Лужицких Сербовъ древняя 5-тоновая гамма почти совсёмъ исчезла изъ народнаго пёсеннаго обихода, хотя и здёсь еще встрёчаются изрёдка построенныя на ней

съ большею или меньшею строгостью мелодіи *). Таковы помѣщенныя въ первой части сборника Гаупта пѣсни за №№ LVIII (кромѣ предпослѣдняго такта), LXXVII (нота sol-dièse, какъ прикрашивающая и проходящая, не измѣняетъ характера мелодіи), CCLXXXVI (mi-dièse въ пятомъ тактѣ—единственная несвойственная 5-тоновому звукоряду во всей мелодіи, ср. ниже № 124 а); изъ помѣщенныхъ во второй части даннаго сборника пѣсень замѣчаемъ слѣды 5-тоновой гаммы въ мелодіяхъ за №№ LXXIV, LXXXII, CVIII, а въ плясовой за № CLXVIII, здѣсь выписываемой:



гамма do ré mi sol la оказывается въ точности соблюденной.

XI.

Слёды 5-тоновой гаммы въ народныхъ пёсняхъ Литовцевъ и Вретонцевъ и въ духовныхъ пёсняхъ средней Европы.

Отъ Славянъ (въ особенности восточныхъ—Русскихъ) и потомковъ древнихъ Скотовъ (Ирландцевъ и Шотландцевъ) перехожу къ родственнымъ первымъ изъ нихъ— Литовцамъ, и вторымъ—Бретонцамъ. Сборниковъ пѣсень съ мелодіями народовъ Литовскаго племени существуетъ весьма немного, и собранные напѣвы весьма малочисленны. Мнѣ пришлось имѣть въ рукахъ лишь слѣдующіе сборники: Nesselmann. Littauische Volkslieder. 1853, О. Kolberg. Piesni ludu Litewskiego. 1879, и

^{*)} Cm. Haupt und Smaler. Volkslieder der Wenden in der Oberund Niederlausitz. 1841.

Ullmann. Lettische Volkslieder. 1874. Изъ нихъ слѣды древней 5-тоновой гаммы проявляются изрѣдка у Нессельмана, немного чаще—въ сборникѣ Кольберга, и то въ немногихъ случаяхъ и по большей части съ примѣсью неприсущихъ 5-тоновому звукоряду, болѣе или менѣе случайнаго характера, интерваловъ кварты или септимы. Вполнѣ строго соблюденною является 5-тоновая гамма въ слѣдующей пѣснѣ:



Сюда же могутъ быть отнесены и пѣсни, построенныя на звукорядѣ І, ІІ, ІІІ, V, т. е. безъ VІ, таковы въ сборникѣ Нессельмана №№ 6, 383. Довольно строго придерживается 5-тоноваго звукоряда и слѣдующая любовная пѣсня:



Фигура do la ré въ третьемъ тактѣ, съ несвойственной звукоряду нотой do, можетъ быть объяснена какъ развитіе фигуры la ré встрѣчающейся далѣе два раза (такты шестой и десятый).

Въ слѣдующихъ двухъ свадебныхъ пѣсняхъ, построенныхъ на томъ же звукорядѣ, по нѣскольку разъ

^{*)} Nesselmann. Litt. Volksl. Musikbeil. Ne 30.

^{**)} O. Kolberg. Pies. ludu Lit. 36 14.

также затрогивается тонъ do, опущеніе котораго во всёхъ случаяхъ не изм'єниль бы характера данныхъ мелодій:



Въ прим. а. тонъ do въ третьемъ и седьмомъ тактахъ имѣетъ вполнѣ второстепенное значеніе проходящей ноты, а въ шестомъ быть можетъ замѣнилъ тонъ ге́, входящій въ составъ звукоряда; если возстановить здѣсь ге́, то весь мелодическій рисунокъ даннаго такта получитъ еще большее соотвѣтствіе съ рисункомъ предыдущаго такта. Въ прим. б. тонъ do въ 1-мъ и 3-мъ тактахъ также не имѣетъ важнаго значенія и безъ ущерба для мелодіи могъ бы быть въ 1-мъ тактѣ замѣщенъ сосѣднимъ si, а въ 3-мъ—вовсе выпущенъ, имѣя здѣсь лишь значеніе прикрашивающей ноты.

Приведу еще примъръ, въ которомъ первые четыре такта строго основываются на 5-тоновой гаммъ на тоникъ ré, а слъдующіе 3—на тоникъ la:



Наконецъ, въ слѣдующемъ примѣрѣ очевидно просвѣчиваетъ 5-тоновая гамма на тоникѣ do, при чемъ однако

^{*)} Тамъ же: №№ 6 и 45.

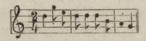
^{**)} Тамъ же: № 5.

мелодія нап'ява нізсколько разъ касается si, какъ прикрашивающей ноты:



Привычка къ 5-тоновому звукоряду отражается иногда и на отдѣльныхъ фразахъ пѣсень, въ общемъ основанныхъ на полной 7-ступенной гаммѣ. Такова напр. заключительная фраза одной изъ пѣсень изъ сборника Нессельмана (№ 135):





Я указывалъ раньше на то, что жители Бретани, Бретониы, потомки древнихъ Кельтовъ, успѣли до новѣйшаго времени въ большей или меньшей степени сохранить свою первобытную самостоятельность по отношенію къ физіономіи, одъянію, языку, обычаямъ. Невольно является предположение, что и въ мелодіяхъ народныхъ пѣсень Бретондевъ вѣроятно сохранились хотя нѣкоторые остатки древняго типа. Между напѣвами, записанными членомъ французской королевской музыкальной академіи, Jules Schaëffer, бретонцомъ по происхожденію, и изданными Th. de la Villemarqué, находимъ нѣсколько, основанныхъ на разсматриваемомъ нами 5-тоновомъ звукорядъ, но также уже съ примъсью нъкоторыхъ побочныхъ, проходящихъ нотъ, не присущихъ соотвътствующему звукоряду; накоторыя пасни даже представляють хроматическія повышенія (вводные тоны) — очевидный признакъ искаженія, подъ вліяніемъ новъйшаго минора. Приведу нѣсколько примѣровъ.

^{*)} Тамъ же: № 30.

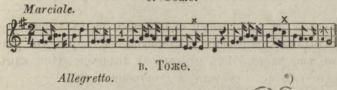
№ 120.

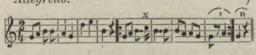
а. Историческая пъсня.

Andantino. 3 pasa.



б. Тоже.



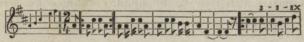


Достойно вниманія, что, по замѣчанію издателя, пѣсни б. и в. столь же популярны въ княжествѣ Валлійскомъ (ср. выше стр. 24), какъ и въ Бретани.

Въ новъйшее время интересный вкладъ въ литературу народныхъ пъсень бретонскихъ сдълалъ извъстный изслъдователь восточной, въ особенности новогреческой, пъсни, г. Бурго-Дюкудрэ, издавшій въ 1885 г. сборникъ нижне-бретонскихъ пъсень. Большинство собранныхъ имъ пъсень основываются на 7-ступенной гаммъ, но есть и такія, въ которыхъ нельзя не видъть слъдовъ 5-тоноваго звукоряда; таковы напр.:

№ 121.

Andante con moto. a. 3 pasa.



^{*)} Th. de la Villemarqué, Barzas Breiz. II. Chants historiques. №№ VIII, XVI, XVII. Ср. Тамъ же: Chants d'amours. № X.



Въ прим. а. встрѣчаемъ проходящее ге́, въ прим. б.— проходящее si-bémol, повторяющееся впрочемъ уже довольно часто, такъ что основа является здѣсь какъ будто уже не 5-тоновая, а 6-ступенная.

Въ Бретани, по словамъ Бурго-Дюкудрэ, поэзія всегда является связанною съ музыкой. Бретонскія трагедіи декламируются музыкально на извѣстныя, общепринятыя музыкальныя формулы, имѣющія назначеніемъ не столько возвышать впечатлѣніе, сколько поддерживать рѣчь. Замѣчательно, что нижеслѣдующая, приведенная авторомъ музыкально-декламаціонная формула опять оказывается построенною на 5-тоновой основѣ:



Во всей формулѣ только одинъ разъ, въ видѣ проходящей ноты, является si, не принадлежащее къ 5-тоновому звукоряду.

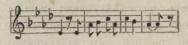
^{*)} L. A. Bourgault-Ducoudray. Mélodies populaires de Basse-Bretagne, p. 65, 100.

**) Tama me: p. 9, 10.

Остановлюсь на следующемъ весьма интересномъ замъчании Дюкудрэ. "Между разными родами бретонскихъ пѣсень, по его словамъ, достоинъ особеннаго упоминанія одинь, заключающій въ себф неистопимый источникъ мелодическихъ сокровищъ: это родъ духовныхъ народныхъ пъсень... Въ Бретани духовныя пъсни очень любимы и всюду распространены; ихъ поютъ не только въ церквахъ, но и дома или на посиделкахъ для развлеченія". Далье авторъ восхваляеть необыкновенную простоту, величавость и силу этихъ мелодій, при томъ вполнѣ соотвѣтствующихъ содержанію духовныхъ текстовъ, но вийсти съ тимъ высказываетъ предположеніе, что нікоторыя изъ этихъ мелодій, первоначально не имѣли религіознаго назначенія. Авторъ слышалъ нѣсколько напѣвовъ духовныхъ пѣсень, связанныхъ со свётскими текстами; при томъ же, прибавляетъ онъ, кто знакомъ съ характеромъ Бретонцевъ, тотъ не можетъ допустить, чтобы духовная пъсня ихъ возникла раньше свётсткой *). Словомъ, по крайней мёрё въ нъкоторыхъ изъ напъвовъ духовныхъ пъсень можно съ въроятностью предположить первоначально свътскія народныя пѣсенныя мелодіи, съ теченіемъ времени прилаженныя къ духовнымъ текстамъ. Изъ числа немногихъ приведенныхъ авторомъ духовныхъ мелодій въ особенности выдъляется нижеслъдующая, основанная съ полною строгостью на древнемъ 5-тоновомъ звукорядъ. На эту мелодію положены духовенствомъ десять заповѣдей, что свидетельствуеть въ пользу важнаго значенія ея въ народъ.



^{*)} Тамъ же: р. 8-9.



Эта мелодія, но словамъ Дюкудрэ, поется встьми въ Бретани *). Она представляетъ дѣйствительно одинъ изъ немногочисленныхъ, уцѣлѣвшихъ въ полной неприкосновенности и простотѣ, по крайней мѣрѣ по отношенію къ лежащему въ основѣ ея звукоряду, образцовъ древне-кельтійской мелодіи.

Приведенный факть невольно наводить на следующее соображение. Если у Бретонцевъ, сохранившихъ сравнительно многочисленныя черты древняго быта, нравовъ, языка и проч., если у Бретонцевъ древняя 5-тоновая гамма въ народной свътской пъснъ почти исчезла и въ полной неприкосновенности проявляется лишь въ накоторыхъ духовныхъ пасняхъ, то неудивительно, что она подъ вліяніемъ церковнаго хорала, основаннаго на полной діатонической гамм'в, а также художественной музыки, постепенно выработавшей два главные типа мажора и минора, исчезла изъ народнаго напъва и другихъ, болъе центральныхъ, европейскихъ народовъ, Итальянцевъ, Германцевъ, даже Чеховъ; но тъмъ интереснъе становится, вслъдствіе этого, изслъдованіе наиболье древнихъ духовныхъ пъсень этихъ центральныхъ народовъ: судя по аналогіи, можно предположить возможность, въ старинныхъ (средневъковыхъ) духовныхъ пъсняхъ средне-европейскихъ, напъвы которыхъ, какъ извъстно, неоднократно заимствовались изъ свътскихъ народныхъ пъсень, найдти слъды 5-тоноваго звукоряда, на которомъ въ древности, до возникновенія полной діатонической гаммы, в фроятно основывалась народная музыка всёхъ индо-европейскихъ народовъ.

^{*)} Тамъ же: р. 105.

Въ настоящей статьф, представляющей почти исключительно результатъ изследованія напевовъ светскихъ или язычески-обрядныхъ пъсень разныхъ народовъ, я могу лишь указать на только что затронутый вопросъ, изследование котораго требуетъ спеціальнаго изученія среднев жковой духовной музыкально-п жсенной литературы: массы снабженныхъ мелодіями молитвенныхъ книгъ (Gesangbücher), какъ католическихъ, такъ и протестантскихъ, заимствовавшихъ нерѣдко мелодіи для духовныхъ пъсень изъ древнихъ напъвовъ народныхъ пъсень или латинскихъ римско-католическихъ гимновъ; массы существующихъ въ видъ рукописей, или напечатанныхъ, чешскихъ канціоналовъ или сборниковъ духовныхъ пъсень чешскихъ; сборниковъ духовныхъ пъсень другихъ славянскихъ народовъ, принадлежащихъ къ римско-католической или лютеранской церкви; наконецъ напфвовъ латинскихъ гимновъ, первоначально не имфвшихъ назначенія входить въ составъ общественной церковной службы, но сочинявшихся для исполненія въ болже тысномъ кругу върующихъ въ частныхъ собраніяхъ, или просто для домашняго употребленія. Поэтыхристіане, сочинители гимновъ, нерѣдко соединяли свои тексты съ извѣстными въ народѣ напѣвами, т. е. съ мелодіями распространенныхъ народныхъ пъсень. А потому есть основание предполагать, что изъ этихъ мелодій гимновъ, разум'вется также подвергавшихся въ теченіи в ковъ видоизм вненіямъ, изъ многочисленныхъ католическихъ, лютеранскихъ, гусситскихъ духовныхъ пѣсень, могуть быть извлекаемы и съ большею или меньшею достов возстановляемы въ первоначальномъ своемъ видъ мелодіи нъкоторыхъ древнъйшихъ народныхъ пъсень. Не будетъ удивительно, послъ всего вышеизложеннаго, если къ числу древнъйшихъ духовныхъ мелодій окажутся принадлежащими напѣвы, основанные на 5-тоновомъ звукорядъ. Разумъется, это

одно только предположеніе, требующее подтвержденія фактами. Имѣющіеся у меня въ рукахъ факты недостаточно многочисленны, чтобы можно было на основаніи ихъ дѣлать опредѣленныя обобщенія; но и они все таки уже даютъ нѣкоторое право на высказываніе даннаго предположенія.

Повторяя, что вопросъ объ отысканіи слѣдовъ 5-тоноваго звукоряда въ древнихъ народныхъ напѣвахъ средне-европейскихъ, успѣвшихъ фиксироваться въ духовныхъ мелодіяхъ, требуетъ спеціальнаго изслѣдованія, ограничиваюсь здѣсь лишь приведеніемъ нѣкоторыхъ примѣровъ, свидѣтельствующихъ въ пользу моего предположенія. Начинаю съ западныхъ Славянъ—лютеранъ и римо-католиковъ. У Лужичкихъ Сербовъ встрѣчаемъ слѣдующія мелодіи духовныхъ пѣсень, основанныя на 5-тоновой гаммѣ:



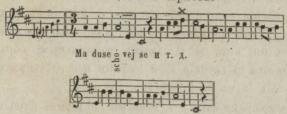
У Мораванъ встрѣчаемъ подобныя духовныя пѣсни, или вполнѣ основанныя на 5-тоновой гаммѣ, или удерживающія ее только въ нѣсколькихъ начальныхъ тактахъ напѣвовъ. Таковы напр.:

^{*)} Haupt und Smaler. Volkslieder der Wenden. 1. № CCLXXXVI.

**) H. Jordan. Delnoluzizke ludowe pesnje. 1875. (Z Cazopisa Macicy Serbskeje) № 2.

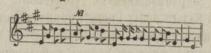
№ 125.

а. Защита во Христв.



б. Двѣнадцать чиселъ *).

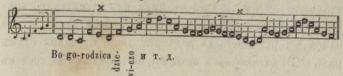




Встрѣчающееся въ прим. а. ге́ имѣетъ лишь значеніе прикрашивающей, а въ прим. б. la—проходящей ноты; второе la (NB) вѣроятно замѣстило первоначальное si, что подтверждается той же фигурой во 2-мъ тактѣ, гдѣ стоитъ не la, а si (NB). Ср. еще начало нѣкоторыхъ духовныхъ моравскихъ пѣсень: "Роды Дѣвы Маріи", "Крестъ", "Покинутый" **).

У Поляковъ укажу на напѣвъ къ пѣснѣ св. Войтеха, по рукописи XV вѣка, слѣдовательно несомнѣнно принадлежавшій къ болѣе раннему времени:

№ 126. Bogorodzica ***).



^{*)} F. Susil. Morav. nar. pisne. №№ 58, 83: вар. стр. 77. **) Тамъ же: №№ 25, 32, 46.

***) K. Konrad. Dejiny posvatného zpevu staroceského. I, str. 36.

Вся мелодія построена на 5 тонахъ: fa sol la do ré, къ которымъ, въ видѣ проходящей ноты, въ нисходящемъ направленіи присоединяется иногда mi; но въ восходящемъ направленіи напѣвъ постоянно дѣлаетъ скачекъ черезъ mi; нота же si самымъ тщательнымъ образомъ избѣгается въ теченіи всей мелодіи, посредствомъ скачковъ изъ la въ do и обратно.

Въ то время какъ изъ Чешскихъ свътскихъ народныхъ пъсень почти вовсе исчезли слъды 5-тоновой гаммы, въ нъкоторыхъ изъ старинныхъ духовныхъ пъсень, несомитенно заимствовавшихъ свои мелодіи изъ свътскихъ пъсень, открываемъ ясные слъды 5-тоновой гаммы. Такова напр. сохранившаяся въ гусситскомъ канціоналъ пъсня "Jesu Kryste stedry kneze", принадлежавшая, какъ видно изъ постановленія Пражскаго собора 1406 г., къ числу немногихъ старыхъ пъсень, исполненіе которыхъ разръшалось въ церкви, слъдовательно относящаяся къ гораздо болъе древнему времени, чъмъ данное постановленіе:



Кромѣ проходящаго ті въ первой половинѣ напѣва, послѣдній строго держится 5-тоновой гаммы.—Вотъ еще духовная пѣсня, заимствованная изъ гусситскаго канціонала, также основанная на 5-тоновой гаммѣ и, по одной изъ рукописныхъ редакцій, лишь случайно одинъ разъ (NB) касающаяся ноты ті, не входящей въ составъ даннаго звукоряда:

^{*)} Тамъ же: І, 77.



Отмѣчу еще одну чешскую духовную мелодію "Buoh vsemohuci", всю, кромѣ заключительной части, построенную на 5-тоновой гаммѣ:



Эта мелодія почти буквально совпадаеть съ мелодіей латинскаго гимна "Deus omnipotens". На мелодію того же гимна Нѣмцы положили тексть своей старинной пѣсни "Krist ist erstanden", при чемъ мелодія у Нѣмцевь получила болѣе опредѣленную ритмическую форму. Конецъ ея нѣсколько сбить (NB), какъ и въ латинскомъ оригиналѣ: вмѣсто ті въ 3-мъ и 2-мъ тактахъ съ конца можеть быть слѣдовало бы поставить ге́ и fa.



^{*)} Тамъ же: І, 171.

^{**)} Тамь же: I, 71-72, 73, 75.

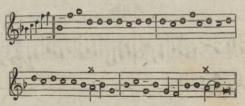
Я упоминалъ выше о томъ, что латинскіе духовные гимны нерѣдко сочинялись на общеизвѣстныя народныя мелодіи. Къ числу древнихъ гимновъ принадлежитъ напр. и гимнъ: "Veni creator". Мелодія его построена на двухъ чередующихся 5-тоновыхъ звукорядахъ, на fa и на do, и во всемъ гимнѣ въ нѣмецкихъ его редакціяхъ только два раза (въ нѣкоторыхъ редакціяхъ три раза) напѣвъ касается si, какъ проходящей и прикрашивающей ноты:



Вотъ еще двѣ мелодіи латинскихъ духовныхъ пѣсень, изъ которыхъ первая (а) (изъ секвенціи: Victimae paschali) приписывается XI-му вѣку, а вторая (б) уже встрѣчается въ требникѣ XIV вѣка:



a. "Agnus redemit".



^{*)} K. S. Meister. Das Katholische deutsche Kirchenlied. 1862. I, № 253 (S. 439—441).

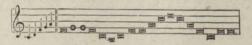
6. "Inventor rutili".



Изъ оригинальныхъ *иъмецкихъ* мелодій духовныхъ пѣсень приведу также еще двѣ, изъ которыхъ первая (а) относится ко времени около 1200 г., а вторая (б) встрѣчается въ молитвенныхъ книгахъ XVI вѣка, но обнаруживаетъ весьма старинный характеръ:

№ 133.

a. "Nun bitten wir den heyligen geyst".



б. "Lob saget und danket dem Herrn".

Con decode a constant

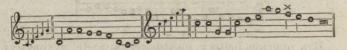
Всматриваясь вообще ближе въ духовныя среднеъвковыя пъсни, неръдко замъчаемъ въ нихъ, какъ и въ старинныхъ народныхъ пъсняхъ, даже при преобладаніи въ нихъ діатонической 7-ступенной основы, рядомъ съ ходомъ мелодіи ступенями, также мелодическія фразы, основывающіяся на 5-тоновой гаммъ: таковыми являются то начало, то средина, то конецъ пъсни;—въ этомъ явленіи какъ бы обнаруживается привычка слуха слагателей напъвовъ къ исконному 5-тоновому звукоряду, — привычка, выражающаяся въ безпрестанныхъ

^{*)} Последнія четыре мелодій взяты изъ книги: Meister. Das kathol. deut. Kirchenl. 1, 347, 299, 430, 488—489.

скачкахъ голоса на терцію (или большіе интервалы) черезъ полутоны. Такъ напр. начинаются:

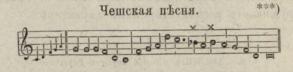
№ 134.

а. Чешская духовная пѣсня *). б. Латинская пѣсня "Ave virgo" **).



или заключается:

№ 135.



*) Изъ рукописи Пражской Университетской библіотеки. Проф. Гостинскій, имѣлъ любезность нѣсколько лѣтъ назадъ прислать мнѣ цѣлую серію чешскихъ духовныхъ напѣвовъ, списанныхъ имъ изъ разныхъ старинныхъ канціоналовъ, хранящихся въ Прагѣ. Данный напѣвъ принадлежалъ первоначально свѣтской пѣснѣ "Zvolil jsem sobe".

^{**)} Изъ канціонала 1727 г., сообщ. проф. Гостинскій.

^{***)} Оттуда же.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

Обозрѣвая обширный, какъ по отношенію времени, такъ и пространства, пройденный нами путь, приходимъ къ следующему заключеню. Въ центральной Азіи, въ колыбели народовъ, призванныхъ играть первенствующую роль въ исторіи человъчества, во времена доисторическія, сложилась и вошла въ общее употребление 5-тоновая гамма (I, II, III, V, VI), общая какъ Монгольскому, такъ и Арійскому племени. Эта гамма, вмѣстѣ съ народами, строившими на ней свои пѣсни, распространилась по лицу земли и по нынъ продолжаетъ жить и играть первенствующую роль преимущественно възсредѣ народовъ Монгольскихъ; между народами Арійскаго племени таже гамма оставила следы въ Азіи — въ некоторыхъ до нашихъ дней сохранившихся народныхъ пѣсняхъ индійскихъ, а равно и въ древнихъ индійскихъ же музыкально-теоретическихъ трактатахъ, написанныхъ на санскритскомъ языкъ. Здъсь, рядомъ съ 5-тоновымъ звукорядомъ, получили развитіе и 6-ти и 7-ступенные звукоряды, изъ которыхъ последние въ принципъ соотвътствуютъ діатонической 7-ступенной гаммъ, развившейся и укоренившейся въ средъ древнихъ Грековъ и изъ дрейней Греціи перешедшей въ христіанское церковное пѣніе какъ восточной (греческой и греко-россійской), такъ и западной церкви. Но и въ древней Греціи извъстны были отмъченные Аристидомъ Квинтиліаномъ неполные звукоряды, отчасти сближающіеся съ вышеупомянутой 5-тоновой гаммой; въ Греціи же практиковалась и упоминаемая Аристоксеномъ и Плутархомъ метода выпусканія изъ тетрахордовъ терцін, - метода, приписываемая Плутархомъ фригійцу Олимпу, - очевидно сводящаяся къ примѣненію 5-тоноваго звукоряда. Приписываніе примѣненія этой методы Олимпу указываеть на то, что во Фригіи изв'єстенъ быль 5-тоновой звукорядь; это же подтверждается отчасти и строемъ заимствованной въ древности, въроятно изъ Малой Азіи, нубійской киссары (т. е. кинары), воспроизводящей на своихъ 5 струнахъ разсматриваемый нами 5-тоновой звукорядъ. Въ ту эпоху, когда греко-римская цивилизація, пройдя черезъ горнило возникшей на развалинахъ ея христіанской перкви. коснулась языческихъ народовъ арійскаго племени, обитателей средней и сѣверной Европы, въ музыкальномъ отношеніи должно было произойдти столкновеніе между принятой церковью діатонической 7-ступенной и свойственной этимъ народамъ древней 5-тоновой гаммами. Грегоріанскій хораль, основанный на 8 діатоническихъ 7-ступенныхъ ладахъ, сталъ царить въ западной католической церкви. Въ стилъ этого хорала сочинялись и секвенціи и духовные гимны, а равно и п'єсни предназначавшіяся частью для пінія въ церкви, частью же для исполненія народомъ частнымъ образомъ на дому. во время религіозныхъ процессій, паломничествъ, передъ битвою и т. п. Ревнители христіанскаго ученія, прилагая заботу къ распространенію его въ средѣ народа, не гнушались пользоваться для того языческими формами. наполняя ихъ христіанскимъ содержаніемъ: языческіе праздники переименовывались въ христіанскіе и удерживались на тёхъ же дняхъ или эпохахъ года (такъ напр. праздникъ низшаго солнцестоянія или "рожеденія солнца" замъстился торжествомъ "Рождества Спасителя", праздникъ высшаго солнцестоянія—торжествомъ рождества св. Іоанна Крестителя, весенній праздникъ возрожденія или воскресснія природы — торжествомъ "Воскресенія Христова" и т. п.); языческіе боги зам'ыщались святыми христіанской церкви (такъ напр. чрезвычайно распространившійся на запад'в въ средніе в'яка культъ Божьей Матери, выразившійся въ многочисленных в пфс-

няхъ (Marienlieder), замъстилъ языческій культъ богини, родственной "Великой Матери" (Magna Mater) Римлянъ. заимствованный послёдними изъ Фригіи *)). Такимъ же образомъ, съ цёлью распространенія и укрѣпленія въ народѣ христіанскаго ученія, ревнители его не гнушались соединять сочиняемые ими тексты христіанскихъ гимновъ и пъсень съ мелодіями извъстныхъ народныхъ дохристіанскихъ т. е. языческихъ пѣсень, или сочиняли къ духовнымъ текстамъ напѣвы, приближавшіеся по стилю къ народному пѣнію, вслѣдствіе чего эти напѣвы служили какъ бы связующимъ звеномъ между церковнымъ и народнымъ пъніемъ. Разумъется, непоколебимо утвердившійся въ западной церкви грегоріанскій хоралъ съ теченіемъ времени сталъ проявлять все болже и болъе сильное вліяніе на стиль духовныхъ пъсень, а, чрезъ посредство последнихъ, лежащій въ основе этого хорала 7-ступенный звукорядъ въ средніе вѣка сдѣлался господствующимъ и въ пѣсняхъ большинства западноевропейскихъ народовъ, исповъдовавшихъ римско-католическую въру. Привитіе къ народу стиля грегоріанскаго пѣнія стоило, однако, не малыхъ усилій. Такъ извѣстно, что германскія гортани съ чрезвычайнымъ трудомъ одол'явали грегоріанскій хораль **): можеть быть главнійшую трудность составляли именно полутоны 7-ступенной діатонической гаммы, отсутствующіе въ древней индокитайской, или обще-въ арійско-монгольской 5-тоновой гаммѣ, которой вѣроятно держались и древніе Германцы ***). Древнія народныя мелодіи подъ вліяніемъ

^{*)} Ср. К. Wackernagel. Das deutsche Kirchenlied. 1841. S. XVI ff.

**) Ср. А. Reissmann. Geschichte des deutschen Liedes. 1874. S. 8.

***) Для народа, привыкшаго къ 5-тоновой гаммъ, употребленіе отсутствующихъ въ ней полутоновъ должно было представлять приблизительно такую же трудность, какую для насъ, привыкшихъ къ діатонической гаммъ, представляла бы задача научиться исполнять голосомъ интервалы 1/3 или 1/4 тона, нынъ еще практикующіеся восточными народами, но неупотребительные въ музыкъ большинства европейскихъ народовъ.

стиля грегоріанскаго хорала, на которомъ развилась и художественная среднев ковая музыка, а равно и подъ вліяніемъ последней, — забывались народомъ, и сохранялись изъ нихъ преимущественно лишь тъ, которыя усивли пріютиться въ области церковной или вообще духовной музыки, совокупившись съ духовыми текстами. Впрочемъ, весьма въроятно, что по болъе внимательномъ изучении и свътскихъ сочинений западно-европейскихъ композиторовъ прошедшихъ столетій, нередко основывавшихъ свои многоголосныя сочиненія на старинныхъ народныхъ мелодіяхъ, можно будетъ извлечь изъ нихъ древніе напѣвы, построенные на 5-тоновой гаммъ. Такъ напр. Іоаннъ Эккардъ (XVI в.), въ особенности прославившійся на поприщ'й протестантской церковной музыки, разрабатывавшій также въ мотетномъ стиль и свытскія пісни, между прочимь для такой ціли воспользовался однажды нап'ввомъ следующей, очень распространенной въ то время, народной пъсеньки, въ которой строго соблюденъ 5-тоновой звукорядъ:



Можетъ быть откликъ той же древней гаммы въ слухѣ нѣмецкаго народа подалъ поводъ къ созданію и слѣдующей мелодіи, пѣтой солдатами въ честь Люттера, въ пору тридцатилѣтней войны:

^{*)} A. Reissmann. Illustr. Geschichte der deutschen Musik. 1881. S. 245.



Во всей этой мелодіи выходить изъ пред \pm ловъ 5-тоновой гаммы одно только проходящее fa (\times) , не им \pm ющее важнаго значенія.

Вполнѣ свободными отъ нивеллирующаго вліянія грегоріанскаго хорала въ западной Европ'я остались и по сіе время лишь пъсни горныхъ жителей Ирландіи и Шотландіи, благодаря, конечно, удаленному и уединенному положенію странъ, обитаемыхъ потомками древнихъ Скотовъ. Здёсь сохранился, такъ сказать, на поверхности древнъйшій слой, древнѣйшая формація обще-арійской музыкальной 5-тоновой системы. Въ большинствъ прочихъ мъстъ западной Европы онъ покрылся уже болье новымъ слоемъ, болье новой формаціей — 7-ступенной системы, истекшей изъ грегоріанскаго хорала. Но и это еще не посл'ядній слой. Развившаяся въ художественной музыкѣ, на основѣ грегоріанскаго хорала, система такъ называемыхъ перковныхъ ладовъ въ новъйшее время, какъ замъчено мною было раньше (стр. 3), уступила мъсто нынъ господствующей системъ мажора и минора, отразившейся въ центральной Европъ и на народной музыкъ: пъсни почти всёхъ западныхъ народовъ нынё въ большинстве сводятся къ новъйшему мажору или минору: это третій, новъйшій слой, нов'єйшая формація. По отношенію къ нему произведенія народнаго творчества, относящіяся къ предыдущей формаціи, уже считаются старинными. Эту вторую, относительно древности, но едва-ли древ-

^{*)} A. Reissmann. Gesch. d. deut Liedes. S. 62.

нъйшую, формацію имѣло въ виду французское министерство народнаго просвѣщенія, вырабатывая въ 50-хъ годахъ текущаго столѣтія инструкціи для собиранія народныхъ пѣсень, въ которыхъ между прочимъ сказано: "многія древнія пѣсни отличаются отъ новѣйшихъ не только отсутствіемъ опредѣленнаго счета и ритма, но и посредствомъ двухъ характеристическихъ обстоятельствъ: 1) пѣсня можетъ заключаться и не на тоникѣ и 2) пѣсня можетъ и не имѣть вводнаго тона... Эти два обстоятельства, а равно и третье, относящееся къ отсутствію или неправильности ритма, могутъ быть выражены простымъ и практическимъ способомъ, если скажемъ, что вслѣдствіе данныхъ особенностей мелодія пъсии сходствуеть съ напъвомъ грегоріанскаго хорала (un air de plain-chant)" *).

Все сказанное выше относительно вліянія церковнаго пѣнія на народную пѣсню, въ большей или меньшей степени относится и до западно-славянскихъ народовъ, исповѣдующихъ римско-католическую вѣру, но отнюдь не примѣнимо къ пѣснямъ Славянъ православныхъ.

Православные Славине распадаются на двѣ большія группы: южныхъ и восточныхъ. Къ первымъ принадлежатъ Болгары и Сербы, ко вторымъ—Русскіе. Я упоминалъ уже выше (стр. 139) о томъ, что народныя пѣсни южныхъ Славинъ обнаруживаютъ нѣкоторыя своеобразныя черты, свидѣтельствующія въ пользу какихъ-то постороннихъ вліяній восточныхъ (турецкаго, цыгавскаго, а быть можетъ отчасти и древне-греческихъ традицій). У южныхъ Славинъ слѣды періода 5-тоноваго звукорида нынѣ оказываются почти окончательно утраченными. За то русскія пѣсни, въ особенности на восточныхъ окраи-

^{*)} Cm. y D. Arbaud. Chants populaires de la Provence. 1862 I, p. XXXVII.

нахъ Россіи, подобно Ирландіи и Шотландіи, уединенныхъ, свободныхъ отъ цивилизующаго вліянія музыкальныхъ центровъ, въ большомъ числѣ случаевъ, подобно шотландскимъ и ирландскимъ народнымъ пѣснямъ, нынѣ еще продолжають переживать древнѣйшую эпоху 5-тоноваго звукоряда. Восточная церковь далеко не имъла на народную песню того вліянія, какъ римско-католическая. а потому, всматриваясь въ составъ нашихъ пъсень, мы хотя и находимъ въ нихъ нъчто похожее на упомянутый выше (стр. 171) второй слой, вторую формацію — 7-ступенной діатонической гаммы, но она является здёсь скорфе какъ результатъ пополненія широкихъ пробфловъ 5-тоноваго звукоряда посредствомъ промежуточныхъ тоновъ (кварты и септимы), заимствованныхъ изъ инструментальной, преимущественно плясовой, музыки: употребительныя въ народѣ музыкальныя орудія (гармонія или "итальянка", балалайка, гудокъ, скрипка) этихъ пробъловъ не знаютъ. Мъстами, въ особенности въ пѣсняхъ югозападной Руси, подъ вліяніемъ близости новъйшей обще-европейской (польской) музыки, а также въ городскихъ и подгородныхъ пѣсняхъ великорусскихъ, обнаруживается уже и позднъйшее наслоеніе: оно проявляется въ примѣненіи вводнаго тона, также въ болве или менве ръзко выражающемся мажорномъ и минорномъ характеръ напъвовъ.

Направляясь отъ юго-запада Россіи, въ особенности же изъ большихъ городскихъ центровъ, на сѣверо-востокъ и прислушиваясь на пути къ народнымъ напѣвамъ, мы какъ бы углубляемся въ темную даль вѣковъ, переживаемъ исторію обще-арійской народной гаммы въ ея обратномъ теченіи, проходя черезъ главнѣйшія фазы или періоды ее развитія,—новѣйшій, болѣе древній и древнѣйшій, а именно встрѣчаемъ: мажорный и минорный строи, 7-ступенную діатоническую гамму и, наконецъ, 5-тоновой звукорядъ. Послѣдній въ полной

силѣ еще проявляется въ пъсняхъ нашихъ съверо-восточныхъ окраинъ. Станціи, подобныя послѣдней (въ съверовосточной Россіи), гдѣ еще царитъ или по крайней мѣрѣ еще продолжаетъ жить древній 5-тоновой звукорядъ, въ средѣ народовъ арійскаго племени мы находимъ еще въ двухъ противуположныхъ концахъ стараго свѣта: на крайнемъ востокѣ—въ Индіи (хотя и въ значительно ограниченной уже степени) и на крайнемъ западѣ—въ Ирландіи и Шотландіи.



оглавление.

(1988년 1888년 1888년 1881년 1984년 1984년 1888년	
Предисловіе.	CTP.
Введеніе	1
І. Гдф, кромф славянскаго міра, искать остатковъ древ-	
нихъ гаммъ арійскаго племени?	20
II. Какъ слагаются и устанавливаются звукоряды народ-	
ныхъ напевовъ?	27
III. Октава.—Натуральные тоны духовыхъ инструментовъ,	150
какъ естественные устои гаммыРазнообразіе зву-	
корядовъ у дикихъ народовъ	37
IV. Основы древне-индійской музыкальной теоріи.—Непол-	
ныя гаммы	45
V. 5-тоновая гамма у Монголовъ	56
а. Въ Китав	56
б. Въ Японіи	61
в. Въ Сибири и въ областяхъ Урала и Каспійскаго	
моря	63
г. Въ Тонкинъ, Кохинхинъ и среди Малайцевъ	69
VI. Проявленіе 5-тоноваго звукоряда въ индійской музыкѣ	71
VII. Неполные звукоряды у древнихъ Грековъ	79
VIII. 5-тонован гамма въ пъсняхъ Ирдандцевъ и Шотландцевъ	104
IX. 5-тоновая гамма въ русскихъ народныхъ песняхъ	115
Х. 5-тоновая гамма въ пѣсняхъ прочихъ Славянъ.	139
XI. Слѣды 5-тоновой гаммы въ народныхъ пѣсняхъ Литов-	
цевъ и Бретонцевъ и въ духовныхъ пѣсняхъ сред-	
ней Европы.	151
Заключение	167

Замъченныя опечатки *).

Стра	u de la companya de l	напечатано:	должено читать:
4	строка 14 сверху	древность которыхъ	древность стиля ко- торыхъ
11	" 17 "	кликами	кликали
14	, 11 ,	въ выпускѣ II	въ выпускѣ III
15	, 2 ,	(XVI B.)	(XV B.)
-4	, 18 ,	уже за	уже почти за
16	" 14 снизу	въ выпускѣ II	въ выпускъ III
65	, 4 ,	1837	1832
-	въ нотн. прим. № 26 д.		
	въ 3-мъ тактѣ	ті крупн. шрифт.	ті—петитъ.
66	строка 8 сверху	первой (ср. выше)	только что приведенныхъ (і. и к.)
67	" 18 "	ж.	3.
97	въ ноти. прим. № 53	si	si-bémol
104	строка 5 сверху	VI	VIII
108	" 13 снизу	72	74
110	ноти. прим. № 63 въ		
	7-мъ тактъ	do dièse	ré
119	строка 9 снизу	72, 77 в., 73, 76	73, 78 в., 74, 77
1	" 8и7 "	77 a., 74, 75, 77 r.	78 а и б, 75, 76, 78 г.
120	, 10 ,	украшенія	украшеній
1 1170 10			

^{*)} Къ числу невольныхъ опечатокъ должны быть отнесены всѣ случаи отсутствія въ заглавіяхъ цитируемыхъ сочиненій западнои южно-славянскихъ авторовъ необходимыхъ значковъ надъ буквами, свойственныхъ соотвѣтствующимъ языкамъ. За неимѣніемъ въ типографіи буквъ со значками, приходилось пользоваться обыкновеннымъ французскимъ шрифтомъ.

